

2023年度

市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2

福山市 丸之内 一丁目地内

整地等工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	工事延長	L=152.5m
	植生工	A=80m ²
	ブロック積工	L=70m (A=201m ²)
	石積工	L=7m (A=18m ²)
	側溝工	L=108m
	管渠工	L=25m
	排水工	L=13m
	上層路盤工	A=355m ²
	表層工	A=355m ²

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
「令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書の1-1-1-26 週休二日の対応」は本工事においては適用しない

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 地権者への承諾

- ・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- ・受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。
- ・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

第5節 現場代理人の常駐義務の緩和

現場代理人の工事現場への常駐義務緩和については、一定の要件を満たすと発注者が認める場合（※）とします。

（※）一定の要件を満たすと発注者が認める場合とは発注者との連絡体制を確保した上で、次のアからエのいずれかの条件に該当する場合です。

（必要に応じ、工事打合せ簿で協議により承諾を受けていること。）

ア 現場作業着手前までの期間

イ 工事の施工が一定期間、全面的に行われていない期間

ウ 橋梁、ポンプ、ゲート等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間

エ 工事現場が完了した後、竣工検査までの期間

第6節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第7節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第3節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

- ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第4節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊，コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市，呉市，福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市，呉市，福山市）が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。の受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

第1節 その他項目

- ・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

第2節 現場標示板等について

- 「第20 回世界パラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
- ・使用するロゴは「第20 回世界パラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
 - ・「第20 回世界パラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
 - ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
 - ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
 - ・ロゴ標示期限は2026 年（令和8 年）3 月31 日とする。
(デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-06.02.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co ……コンクリート As ……アスファルト DT ……ダンプトラック BH ……バックホウ CC ……クローラークレーン TC ……トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
	当世代 09 公園工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】					Y1E01010101 レベル4
		m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土					SPK23040001 00
	680	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【施工幅員】					Y1E01010301 レベル4
		m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し					SPK23040004 00
	650	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 【法面締固めの有無,現場制約の有無】					Y1E01010702レベル4
		m2			
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK23040025 00
	80	m2			単第0 -0003 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土質】					Y1E01011002レベル4
		m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離17.0km以下(12.0km超)					SPK23040002 00
	10	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
		m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
土砂処分費 砂質土等					F0000000001 00
	10	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
植生マット 【工種区分,施工規模】					Y1E01040106 レベル4
		m2			
植生マット工 [規]500m2未満 短草配合(3種)					SS000277 00
	80	m2			ケンタッキーブルーグラス,バミューダグラス 単第0 -0005 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010701 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01070102 レベル4
		m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00
	50	m3			単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】					Y1E01070103 レベル4
		m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK23040020 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305レベル4
2号コンクリートブロック L=10.0m	1	式			V0001 00 単第0 -0008 表
3号コンクリートブロック L=6.3m	1	式			V0002 00 単第0 -0013 表
4号コンクリートブロック L=25.5m	1	式			V0003 00 単第0 -0015 表
5号コンクリートブロック L=27.7m	1	式			V0004 00 単第0 -0018 表
小口止コンクリート 【Co規格】		m3			Y1E01070314レベル4
現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	5	m3			SPK23040050 00 2号, 3号, 4号, 5号小口止工 単第0 -0019 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
石積(張)工					Y1E010709 レベル3
	1	式			
植生土のう					Y1E01150111 レベル4
		袋			
植生土のう製作					S0233 00
	55	袋			単第0 -0020 表
土のう積立工 小口並べ					S1012 00
	3	m2			単第0 -0021 表
石積 【石材種類】					Y1E01070905 レベル4
		m2			
石積(練石)(複合) 雑割石 直高3.0mを超え5.0m以下 18-8-40BB RC-40					SPK23040061 00
	18	m2			単第0 -0022 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01090102 レベル4
		m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK23040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK23040020 00 単第0 -0007 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】		m			Y1E01090301レベル4
2号側溝	8	m			V0006 00 単第0 -0023 表
3号側溝	35	m			V0007 00 単第0 -0026 表
4号側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600]	59	m			SDT00013 00 単第0 -0029 表
5号側溝	6	m			V0008 00 単第0 -0030 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号止水壁					V0013 00
	1	箇所			単第0 -0034 表
2号止水壁					V0014 00
	2	箇所			単第0 -0037 表
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】					Y1E01090404 レベル4
		m			
2号管渠					V0009 00
	25	m			単第0 -0038 表
集水樹・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水樹 【集水樹・街渠樹種類,Co規格】 【法面作業補正】					Y1E01090502 レベル4
		箇所			
2号集水樹					V0010 00
	2	箇所			単第0 -0041 表
3号集水樹					V0011 00
	2	箇所			単第0 -0044 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
4号集水桝					V0012 00
	2	箇所			単第0 -0046 表
排水工					Y1E010908 レベル3
	1	式			
縦排水 【U型側溝(種類,規格),Co打設の有無】 【Co規格,目地板の有無,目地板の種類】					Y1E01090802レベル4
		m			
1号縦排水					V0015 00
	10	m			単第0 -0049 表
2号縦排水					V0016 00
	3	m			単第0 -0051 表
張コンクリート工					Y1E010909 レベル3
	1	式			
張コンクリート 【Co規格,Co夜間割増の有無】					Y1E01090901レベル4
		m2			
3号張コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設					SPK23040154 00
	0.9	m3			単第0 -0052 表
4号張コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設					SPK23040154 00
	0.5	m3			単第0 -0053 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
5号張コンクリート W=500mm t=70mm 基礎砕石W=500mm t=100mm	1	式			V0005 00 単第0 -0054 表
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	355	m2			SPK23040234 00 単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	355	m2			SPK23040241 00 単第0 -0057 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	97	m3			SDT00031 00 単第0 -0058 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	243	m2			SPK23040305 00 単第0 -0059 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601 レベル4
コンクリート殻運搬(無筋) Co(無筋)構造物とりこわし D1D区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	97	m3			SPK23040152 00 単第0 -0060 表
アスファルト殻運搬 舗装版破碎 D1D区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)	12	m3			SPK23040152 00 単第0 -0061 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602 レベル4

本工事費 内訳表

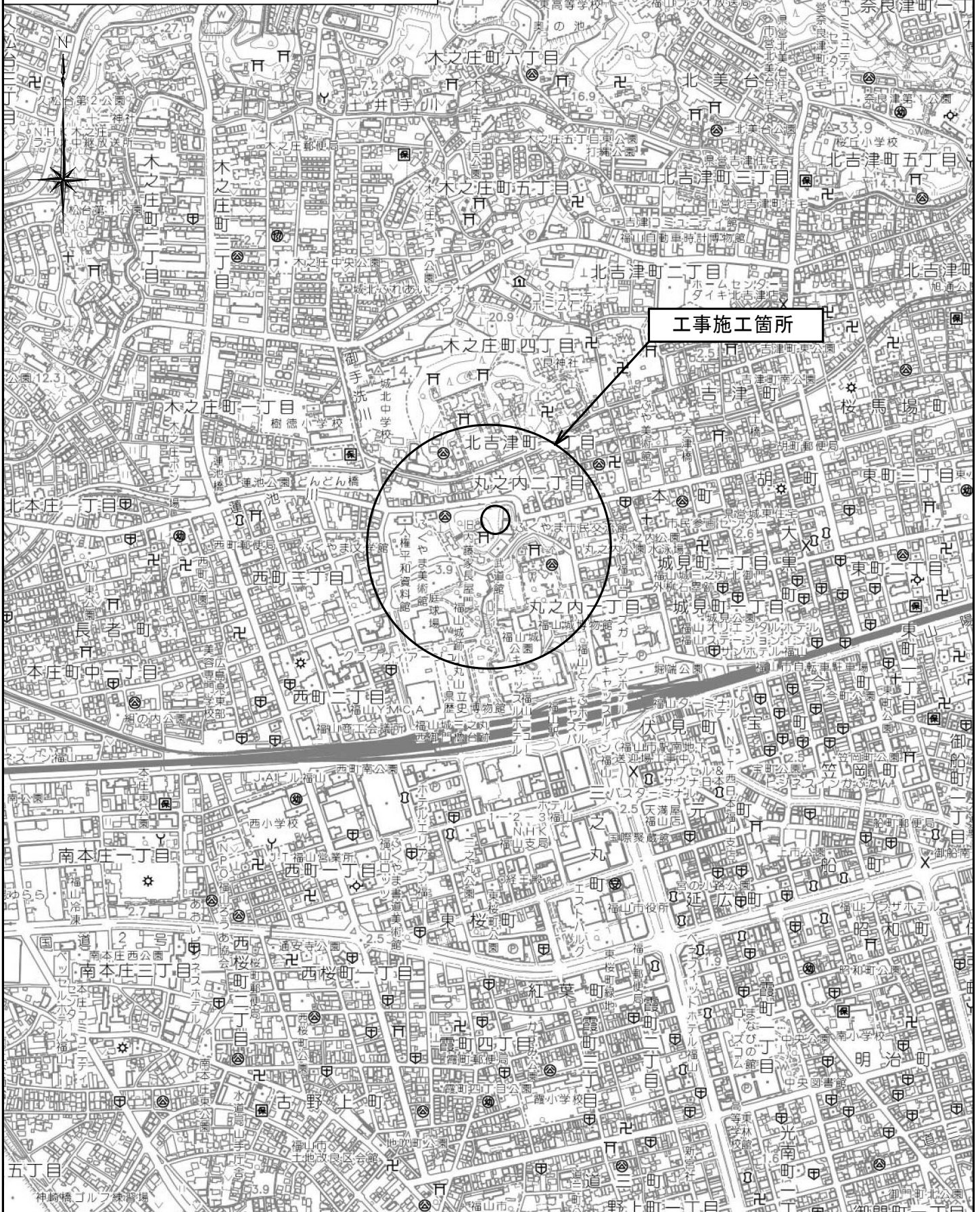
費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート殻受入費（無筋） 再生工場搬入	227	t			#0041 F0000000003 00
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	29	t			F0000000002 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011521 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1E01152101 レベル4
交通誘導警備員B	58	人			R0369 00
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					

図面番号	1/17	縮尺	S=1:10,000
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	位置図	番号	
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		

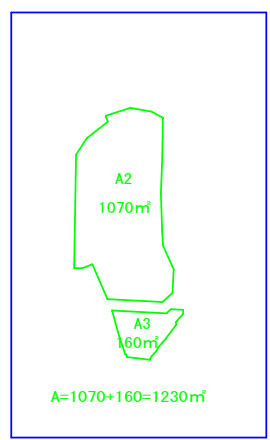
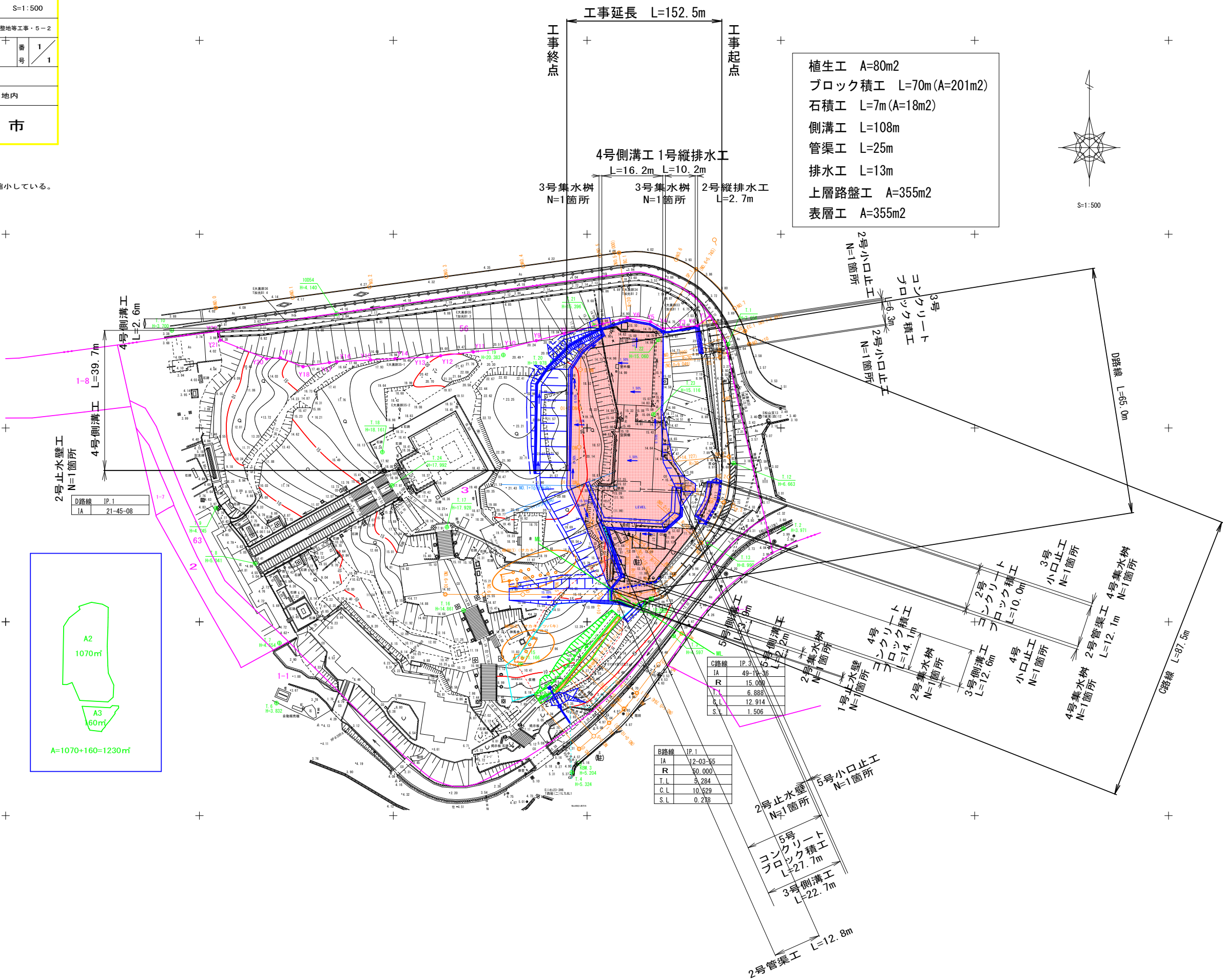
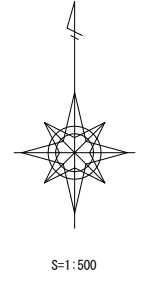
福山市



図面番号	2 / 17	縮尺	S=1:500
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	平面図	番号	1 / 1
河川名			
所在	福山市丸之内一丁目地内		
福 山 市			

座標：世界測地系
 ○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

- 植生工 A=80m²
- ブロック積工 L=70m(A=201m²)
- 石積工 L=7m(A=18m²)
- 側溝工 L=108m
- 管渠工 L=25m
- 排水工 L=13m
- 上層路盤工 A=355m²
- 表層工 A=355m²



D路線	IP.1
1A	21-45-08

C路線	IP.3
1A	49-73-36
R	15.000
T.L	6.888
C.L	12.914
S.L	1.506

B路線	IP.1
1A	12-03-55
R	50.000
T.L	5.284
C.L	10.529
S.L	0.218

D路線 L=95.0m

C路線 L=87.5m

工事延長 L=152.5m

工事終点

工事起点

4号側溝工 1号縦排水工

L=16.2m L=10.2m

3号集水樹 N=1箇所

3号集水樹 N=1箇所

2号縦排水工 L=2.7m

植生工 A=80m²

ブロック積工 L=70m(A=201m²)

石積工 L=7m(A=18m²)

側溝工 L=108m

管渠工 L=25m

排水工 L=13m

上層路盤工 A=355m²

表層工 A=355m²

2号小口止工 N=1箇所

コンクリートブロック積工

2号小口止工 N=1箇所

2号止水壁工 N=1箇所

4号側溝工 L=2.6m

4号側溝工 L=39.7m

1-8

D路線	IP.1
1A	21-45-08

A2 1070m²

A3 160m²

A=1070+160=1230m²

C路線	IP.3
1A	49-73-36
R	15.000
T.L	6.888
C.L	12.914
S.L	1.506

B路線	IP.1
1A	12-03-55
R	50.000
T.L	5.284
C.L	10.529
S.L	0.218

2号止水壁 N=1箇所

5号小口止工 N=1箇所

5号コンクリートブロック積工 L=27.7m

3号側溝工 L=22.7m

2号管渠工 L=12.8m

2号集水樹 N=1箇所

4号側溝工 L=12.2m

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

3号小口止工 N=1箇所

2号管渠工 L=12.1m

4号集水樹 N=1箇所

2号コンクリートブロック積工 L=10.0m

3号小口止工 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号管渠工 L=12.1m

4号集水樹 N=1箇所

4号コンクリートブロック積工 L=14.1m

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

5号側溝工 L=2.2m

2号集水樹 N=1箇所

1号止水壁 N=1箇所

4号コンクリートブロック積工 L=14.1m

2号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

4号集水樹 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

3号側溝工 L=12.6m

4号小口止工 N=1箇所

2号集水樹 N=1箇所

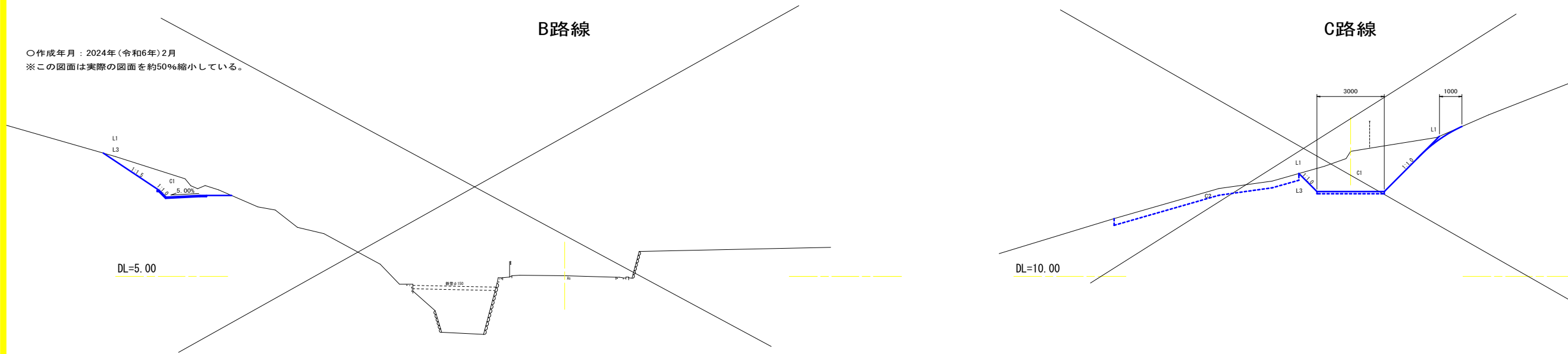
4号集水樹 N=1箇所

図面番号	3/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	標準横断図	番号	1/1
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

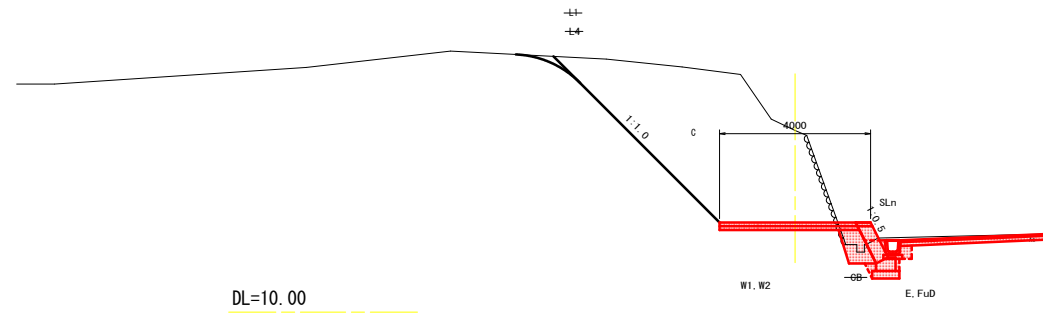
○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

記号	工種	断面単位
C	掘削	m ²
C2	表土すき取り	m ²
E3	盛土	m ²
E	床掘	m ²
Fu	埋戻	m ²
K	路面整正	m ²
L1	切土法面整形	m
L2	盛土法面整形	m
L3	植生工（草芝）	m
L4	植生工（植生マット）	m
SLn	コンクリートブロック積工（n:号数）	m
Σ	裏込砕石	m ²
W1	アスファルト舗装工（表層）	m
W2	アスファルト舗装工（上層路盤）	m
WS	工事用遊歩工（敷砂利）	m
W	張りコンクリート	m
WB	舗装版破砕	m ²
OB	コンクリート構造物取壊し	m ²

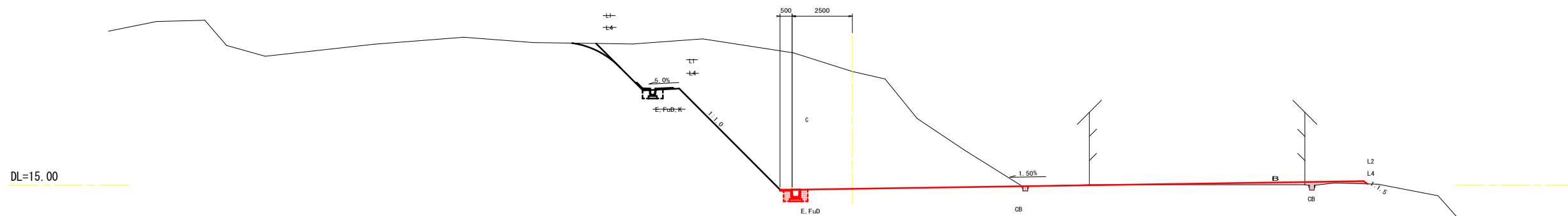
※ SLnは展開図による。



D路線（進入路部）



D路線（整地部）

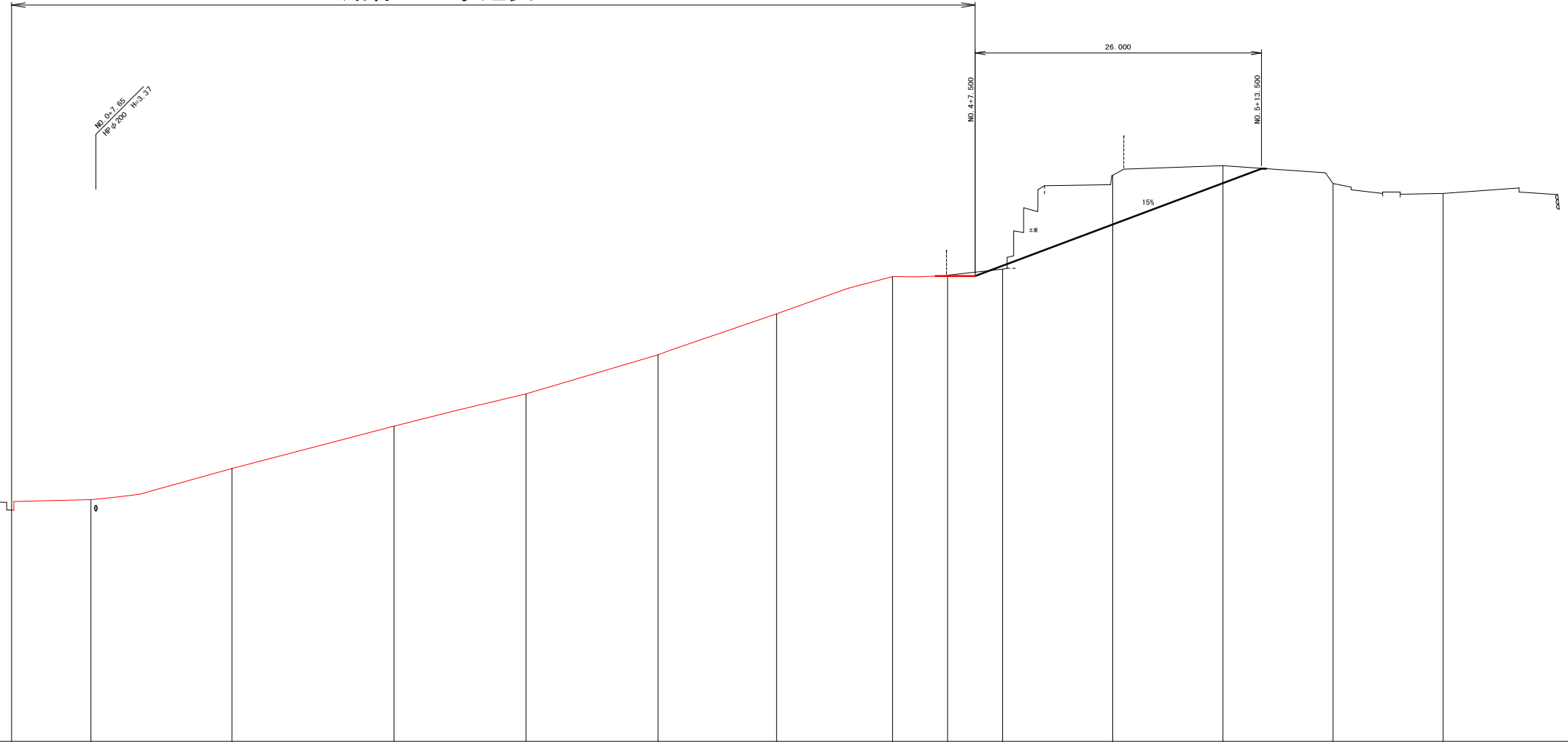


図面番号	4/17	縮尺	図示
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	C路線縦断面図	番号	1/1
路線名			
河川名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



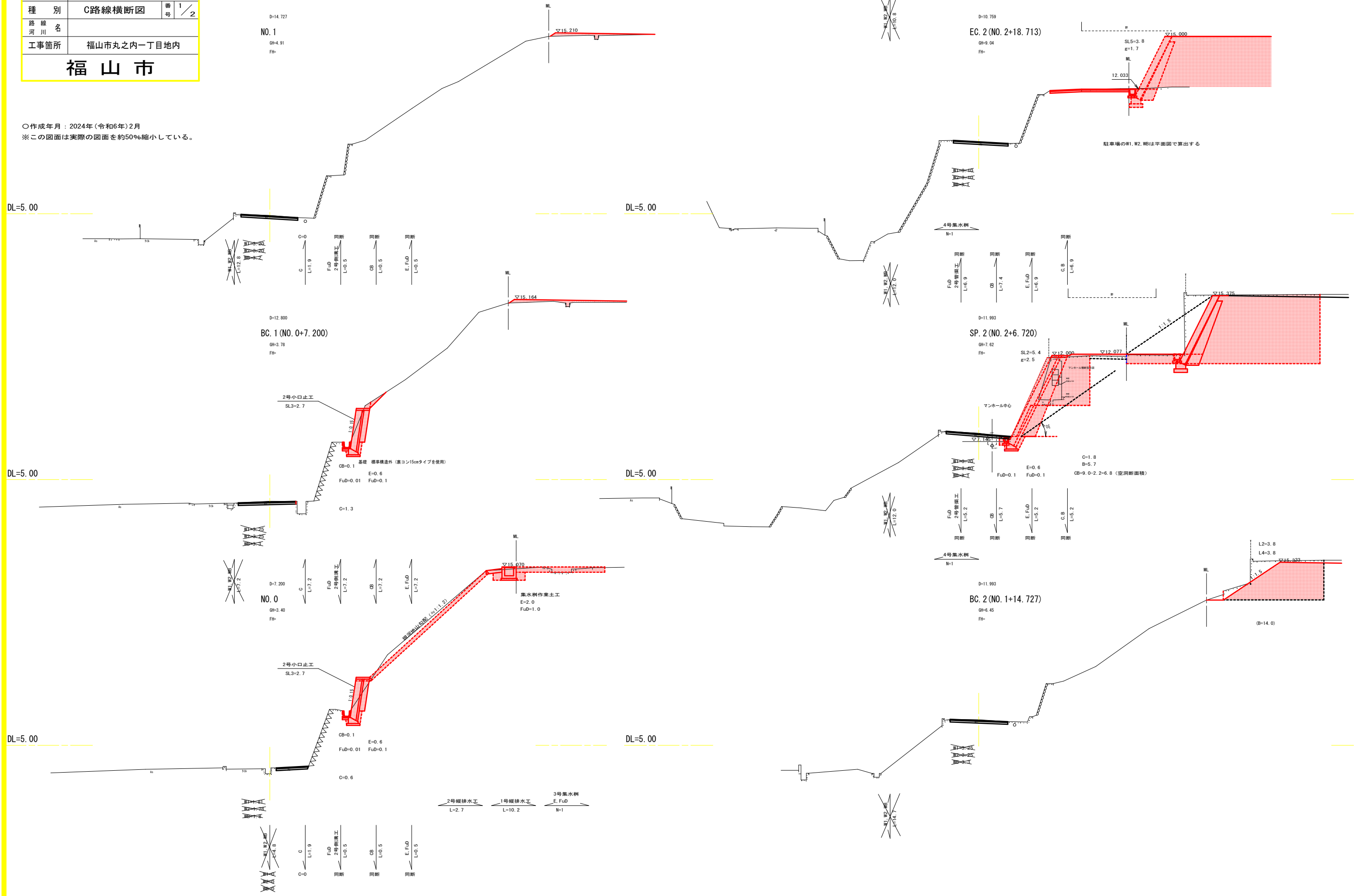
C路線 工事延長 L=87.5m



勾配	11.800 → L=15.000 → L=26.000 → 15.800																			
盛土																				
切土																				
計画高																				
地盤高	3.40	3.78	3.85	4.91	6.45	6.98	7.62	9.04	9.23	10.53	11.45	11.88	11.87	11.83	12.15	13.775	15.275	15.26	14.90	
追加距離	0.00	7.20	9.04	20.00	34.27	40.00	46.70	58.713	60.00	69.472	75.928	80.00	82.385	85.00	90.00	100.00	110.00	120.00	130.00	
単距離	0.00	7.20	1.84	10.95	14.72	5.27	6.72	11.99	1.287	9.472	6.48	4.072	2.38	2.615	5.00	10.00	10.00	10.00	10.00	
測点名	NO.0	NO.1	NO.1	NO.1	NO.2	NO.2	NO.2	NO.3	NO.3	NO.3	NO.4	NO.4	NO.4	NO.4	NO.4+10	NO.5	NO.5+10	NO.6	NO.6+10	
曲線	IA=3-21-54 R=30 TL=0.925 QL=1.848 SL=0.014			IP.1				IA=45-48-40 R=30 TL=12.676 QL=23.987 SL=2.568				IP.2			IA=49-19-36 R=15 TL=6.888 QL=12.914 SL=1.506			IP.3		

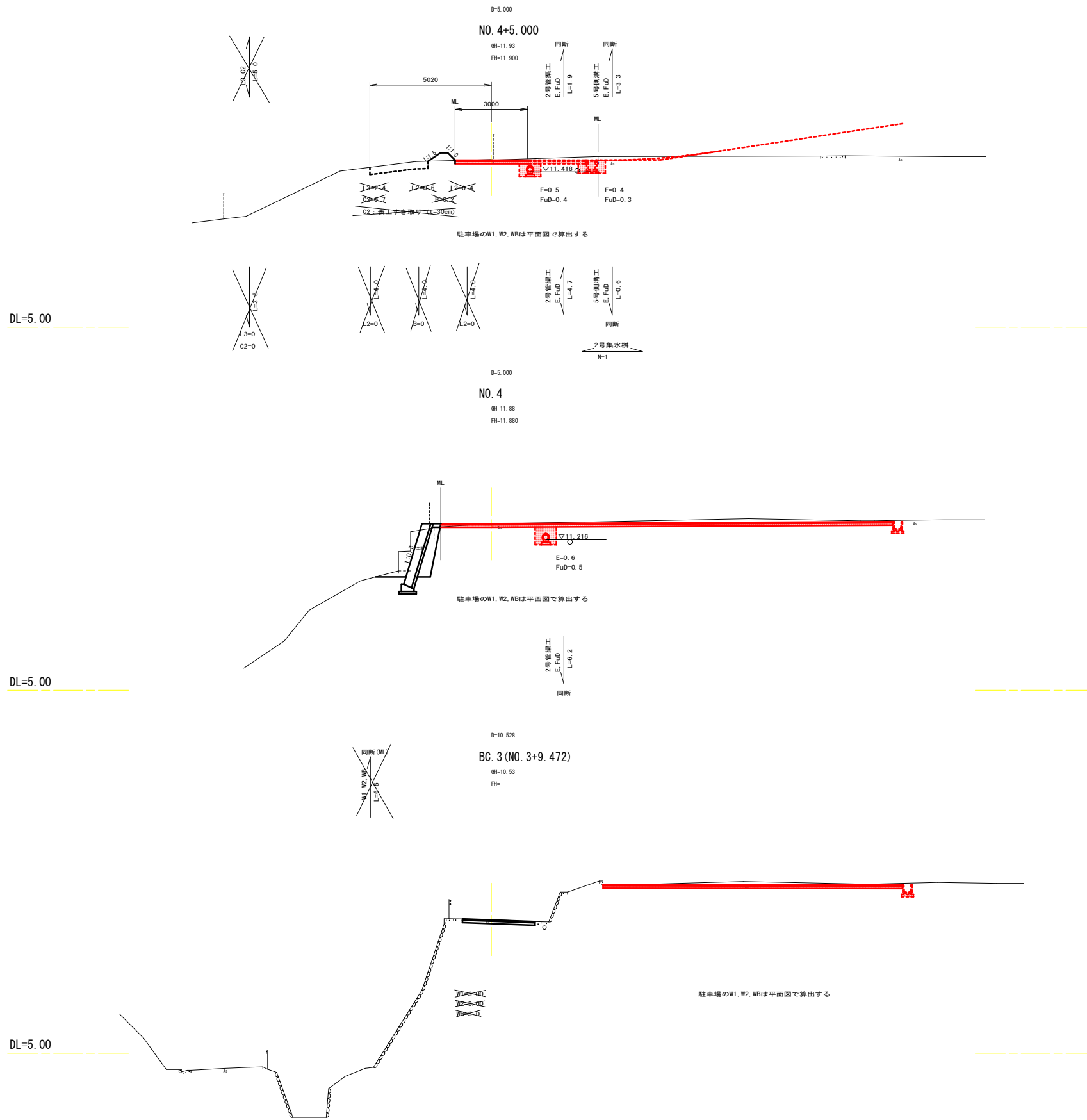
図面番号	5/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	C路線横断面	番号	1/2
路線名	河川		
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



図面番号	6/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	C路線横断図	番号	2/2
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

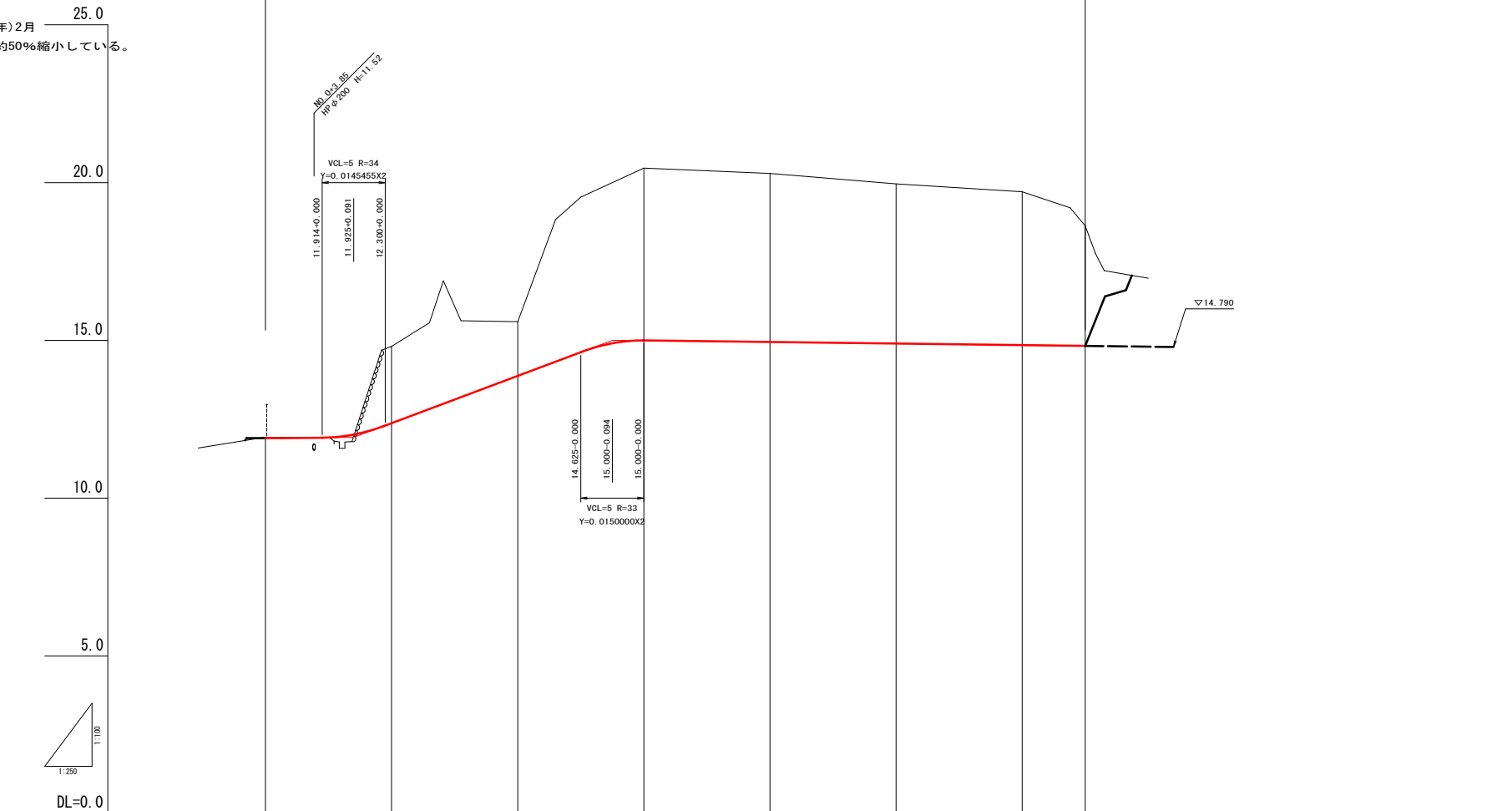


図面番号	7/17	縮尺	図示
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	D路線縦断面図	番号	1/1
路線名			
河川名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			



D路線 工事延長 L=65.0m

○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

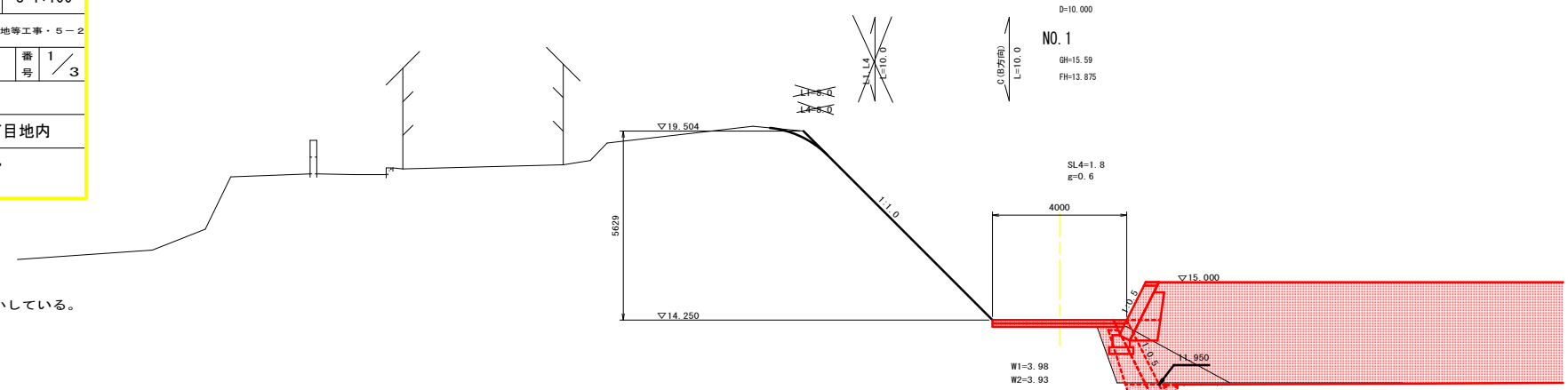


勾配									
盛土									
切土									
計画高			12.375	13.875	15.000	14.950	14.900	14.850	14.825
地盤高	11.82	14.81	15.59	20.48	20.29	19.98	19.71	18.63	
追加距離	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	65.000	
単距離	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	
測点名	M0.0	M0.0+10	M0.1	M0.1+10	M0.2	M0.2+10	M0.3	M0.3+5	
曲線									

図面番号	8 / 17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	D路線横断図	番号	1 / 3
路線名	福山市丸之内一丁目地内		
工事箇所	福山市		

○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

DL=10.00



NO. 1

GH=15.59
FH=13.875

SL4=1.8
g=0.6

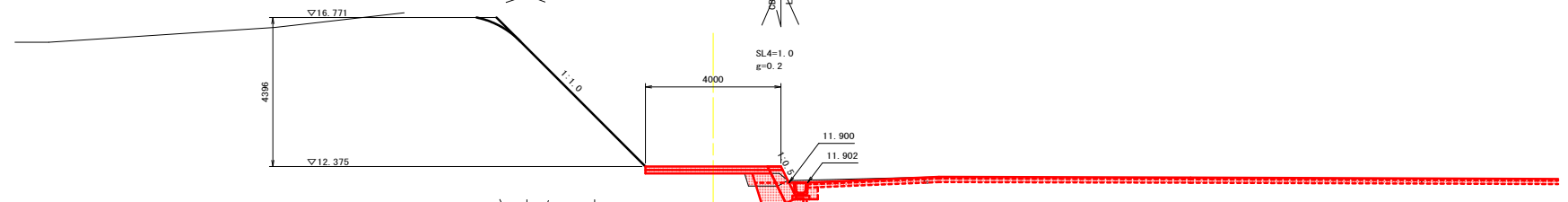
NO. 0+10.000

GH=14.81
FH=12.375

NO. 0

GH=11.93
FH=11.900

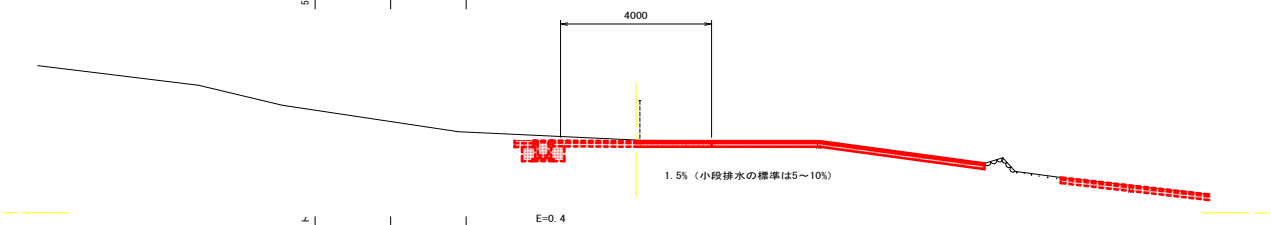
DL=10.00



NO. 0

GH=11.93
FH=11.900

DL=10.00



NO. 0

GH=11.93
FH=11.900

1.5%（小段排水の標準は5～10%）

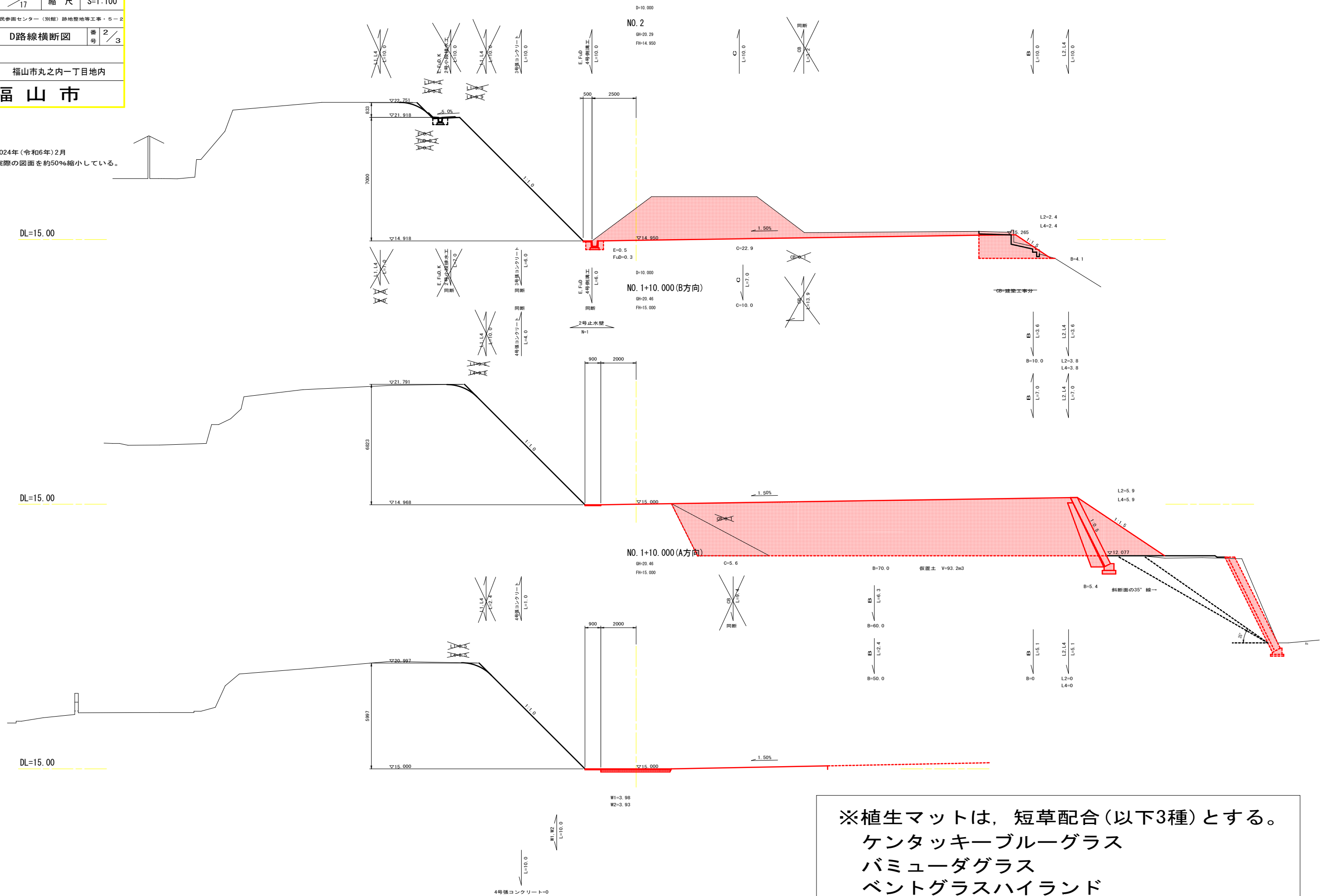
E=0.4
FuD=0.3

NO. 0

GH=11.93
FH=11.900

図面番号	9/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	D路線横断図	番号	2/3
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

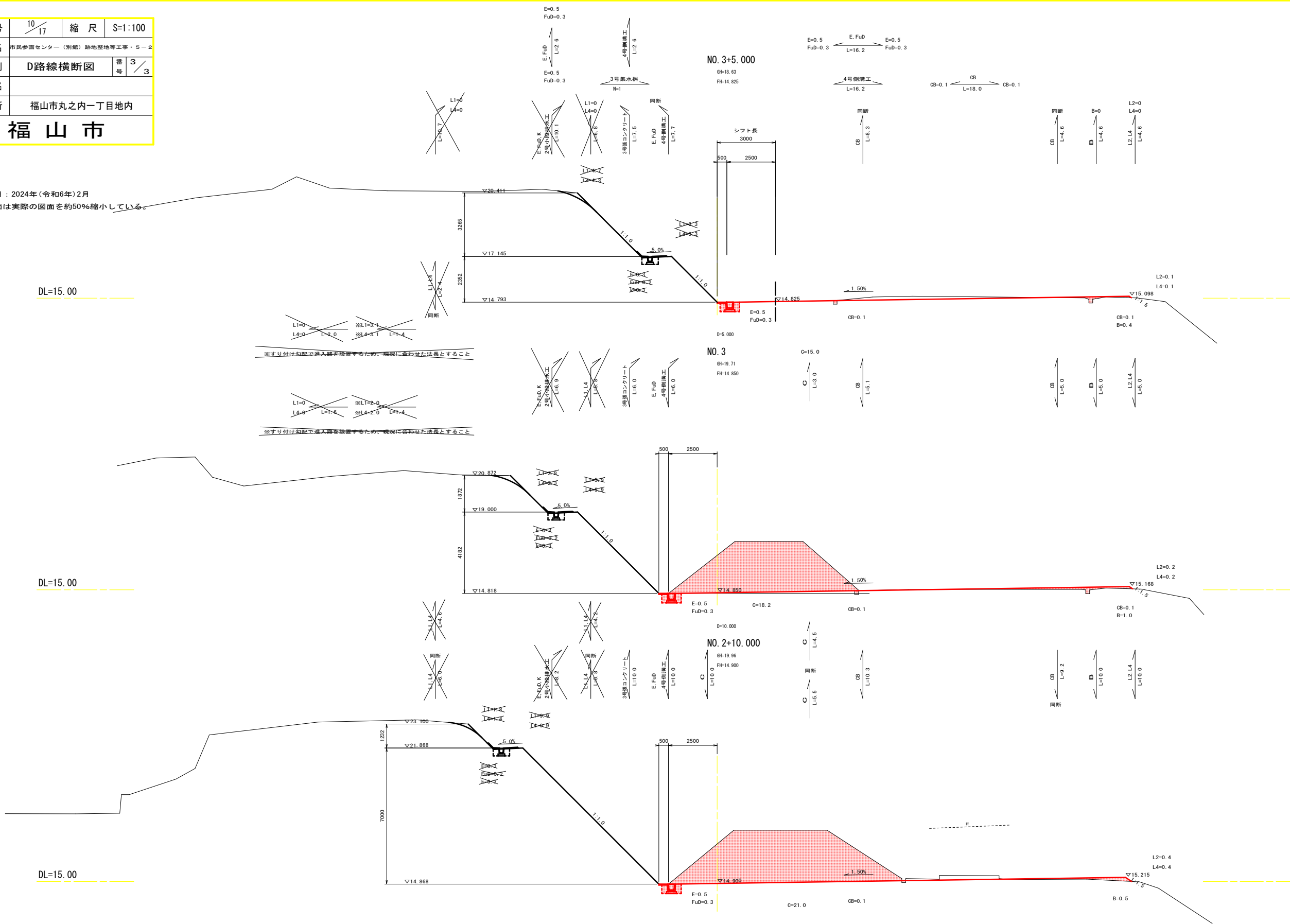
○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



図面番号	10/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	D路線横断面	番号	3/3
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

○作成年月：2024年（令和6年）2月

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

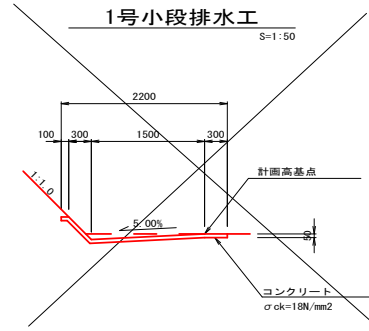


※植生マットは、短草配合（以下3種）とする。
 ケンタッキーブルーグラス
 バミューダグラス
 ベントグラスハイランド

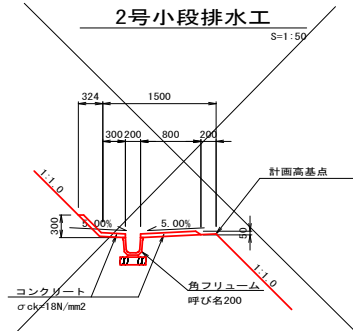
図面番号	11/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	構造図	番号	1/4
路線名			
河川名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

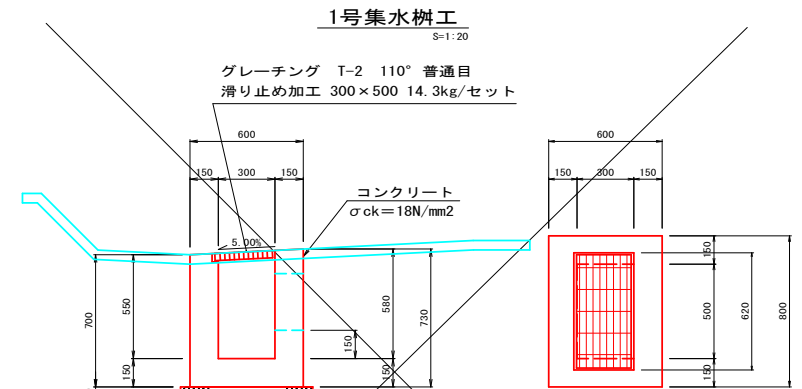
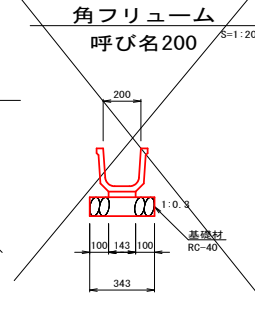
構造図



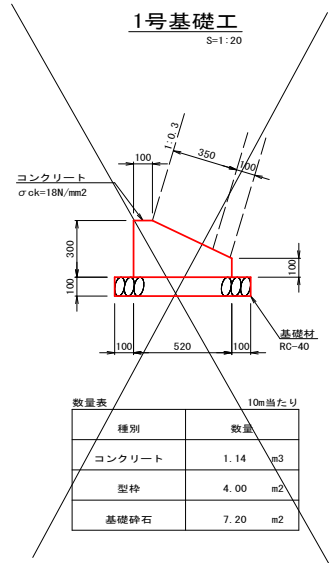
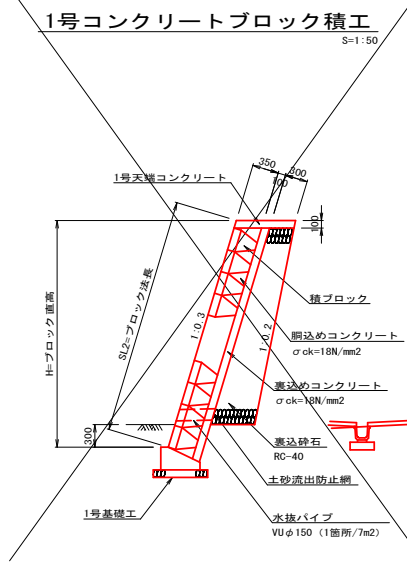
種別	数量
コンクリート	1.16 m ³
型枠	1.00 m ²



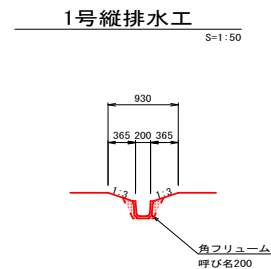
種別	数量
コンクリート	0.73 m ³
型枠	1.50 m ²
角フリューム 呼び名200	10.00 m
敷モルタル	0.04 m ³
基礎碎石	3.43 m ²



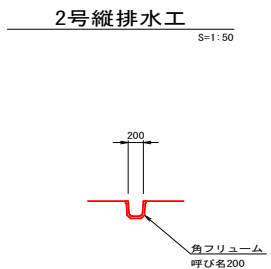
種別	算式	数量
コンクリート	$0.60 \times 0.715 \times 0.80 - 0.30 \times 0.565 \times 0.50 = 0.25845$	0.26 m ³
基礎碎石	$0.70 \times 0.90 = 0.630$	0.63 m ²
型枠	$(0.60 \times 2 + 0.80 \times 2 + 0.30 \times 2 + 0.50 \times 2) \times 0.715 = 3.146$	3.15 m ²
グレーチング蓋	グレーチング T-2 110° 普通目 滑り止め加工 300×500	1 枚



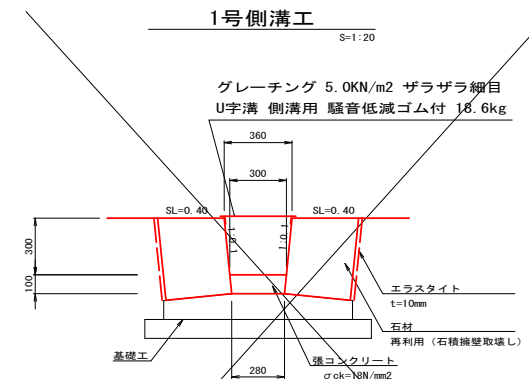
種別	数量
コンクリート	1.14 m ³
型枠	4.00 m ²
基礎碎石	7.20 m ²



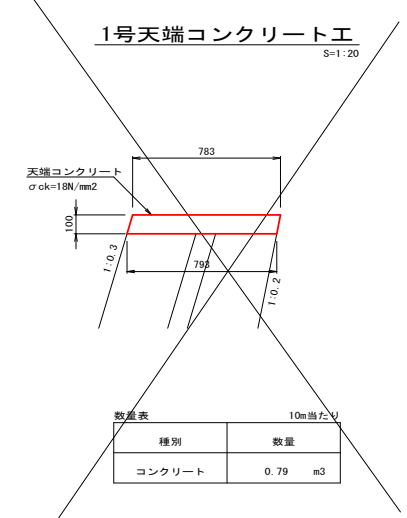
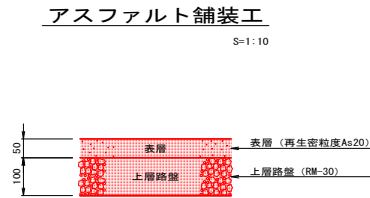
種別	数量
角フリューム 呼び名200	10.0 m



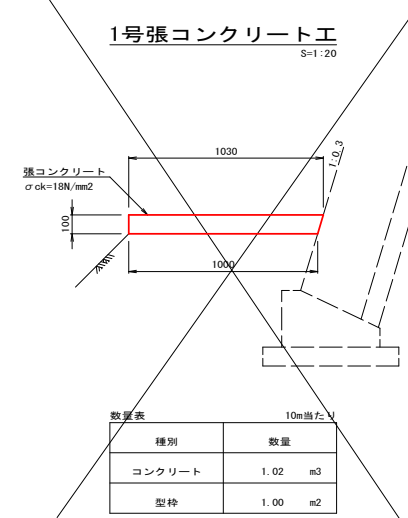
種別	数量
角フリューム 呼び名200	10.0 m



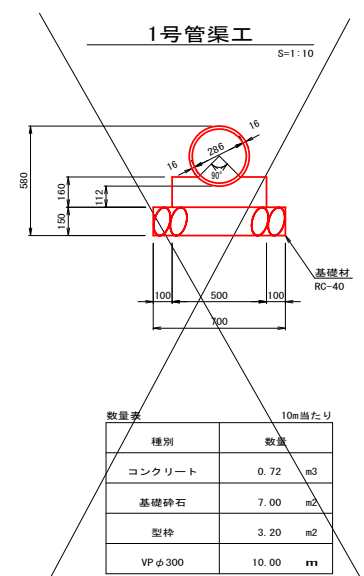
種別	数量
コンクリート	0.29 m ³
エラストイト	8.80 m ²
石材	8.00 m ²



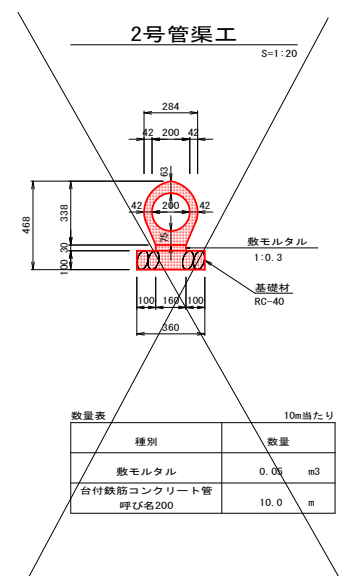
種別	数量
コンクリート	0.79 m ³



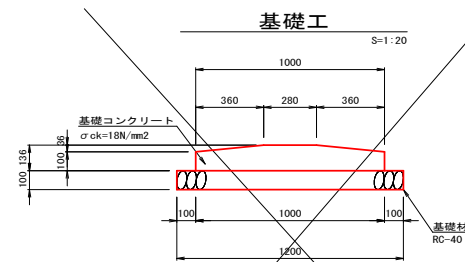
種別	数量
コンクリート	1.02 m ³
型枠	1.00 m ²



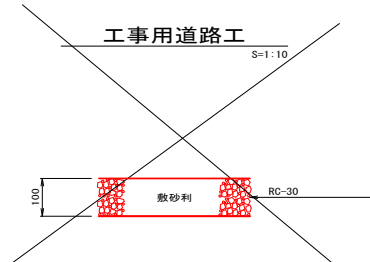
種別	数量
コンクリート	0.72 m ³
基礎碎石	7.00 m ²
型枠	3.20 m ²
VP φ-300	10.00 m



種別	数量
敷モルタル	0.06 m ³
台付鉄筋コンクリート管 呼び名200	10.0 m



種別	数量
コンクリート	1.23 m ³
基礎碎石	12.00 m ²
型枠	2.00 m ²



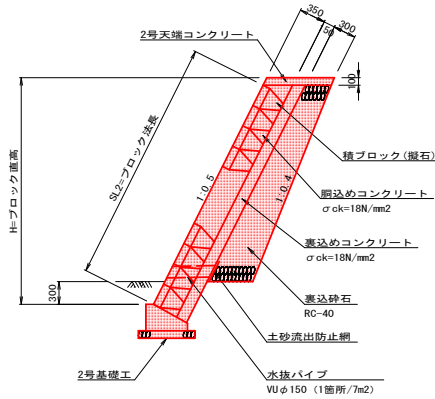
図面番号	12/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	構造図	番号	2/4
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

構造図

○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

2号コンクリートブロック積工

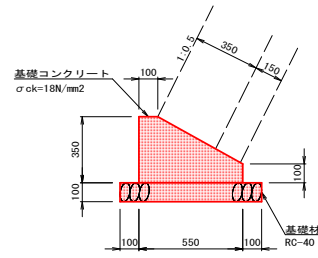
S=1:50



※ 2号コンクリートブロック積工の積ブロックの選定について
 ※ 前後の石積擁壁と馴染む凝石ブロックを使用すること

2号基礎工

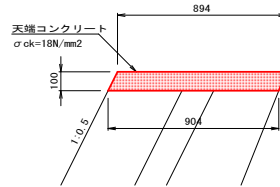
S=1:20



数量表		10m当たり
種別	数量	
コンクリート	1.4	m3

2号天端コンクリート工

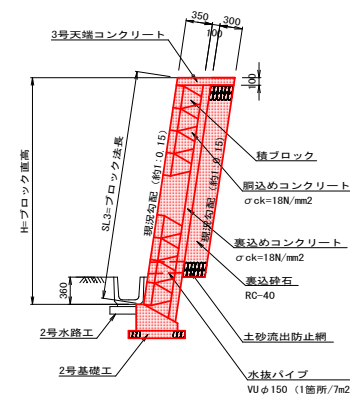
S=1:20



数量表		10m当たり
種別	数量	
コンクリート	0.9	m3

3号コンクリートブロック積工

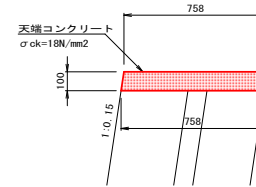
S=1:50



※ ブロック積法勾配は、崩落箇所復旧として現況勾配（約1:0.15）とする
 ※ 裏コンt=150タイプの基礎コンクリートを使用する
 ※ 前後の石積擁壁と馴染む凝石ブロックを使用すること

3号天端コンクリート工

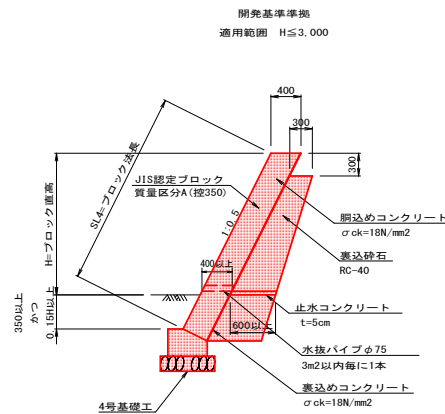
S=1:20



数量表		10m当たり
種別	数量	
コンクリート	0.8	m3

4号コンクリートブロック積工

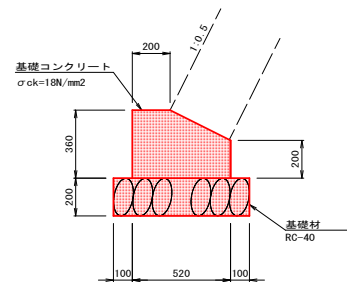
S=1:50



開発基準準拠
 適用範囲 H≦3,000

4号基礎工

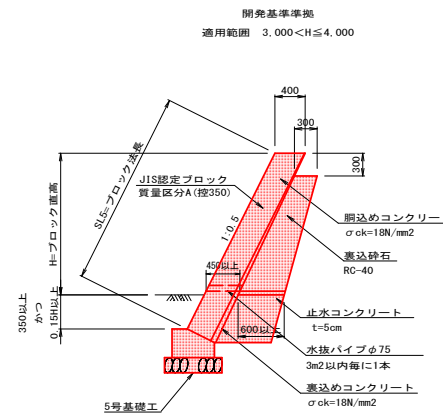
S=1:20



数量表		10m当たり
種別	数量	
コンクリート	1.6	m3

5号コンクリートブロック積工

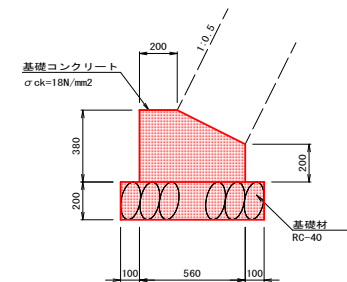
S=1:50



開発基準準拠
 適用範囲 3,000<H≦4,000

5号基礎工

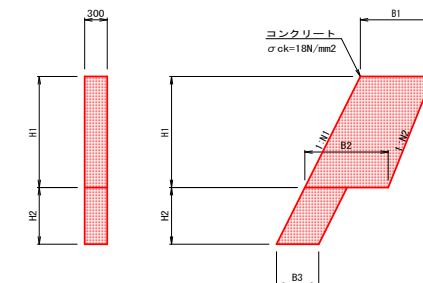
S=1:20



数量表		10m当たり
種別	数量	
コンクリート	1.8	m3

小口止工

S=1:50



寸法表							
記号	B1	B2	B3	H1	H2	N1	N2
1号小口止工	0.76	1.00	0.47	2.20	0.70	0.3	0.2
2号小口止工	0.76	0.76	0.46	1.90	0.81	0.15	0.15
3号小口止工	0.89	1.40	0.56	5.02	0.81	0.5	0.4
4号小口止工	0.89	1.26	0.56	3.67	0.81	0.5	0.4
5号小口止工	0.67	1.18	0.47	3.93	0.40	0.5	—

数量表		1箇所当たり
種別	数量	コンクリート (m3)
1号小口止工		$\{(0.76+1.00)/2 \times 2.20 + 0.47 \times 0.70\} \times 0.30 = 0.686$
2号小口止工		$\{(0.76+0.76)/2 \times 1.90 + 0.46 \times 0.81\} \times 0.30 = 0.545$
3号小口止工		$\{(0.89+1.40)/2 \times 5.02 + 0.56 \times 0.81\} \times 0.30 = 1.860$
4号小口止工		$\{(0.89+1.26)/2 \times 3.67 + 0.56 \times 0.81\} \times 0.30 = 1.320$
5号小口止工		$\{(0.67+1.18)/2 \times 3.93 + 0.47 \times 0.40\} \times 0.30 = 1.147$

※5号小口止工は開発基準準拠

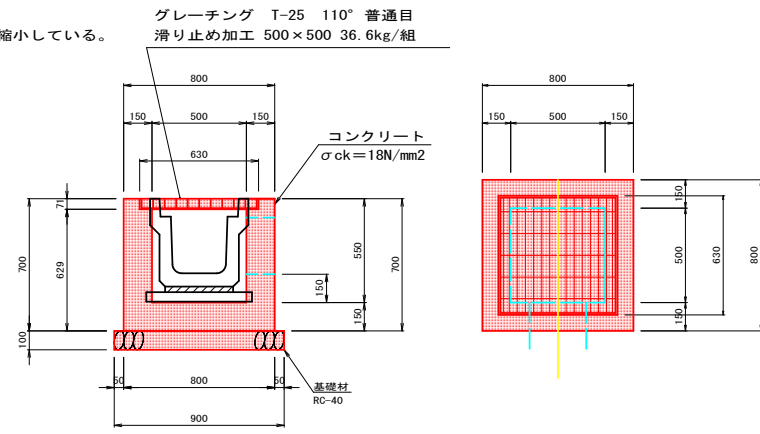
図面番号	13/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	構造図	番号	3/4
路線名	福山市丸之内一丁目地内		
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

構造図

2号集水樹工

S=1:20
横断側溝接続樹

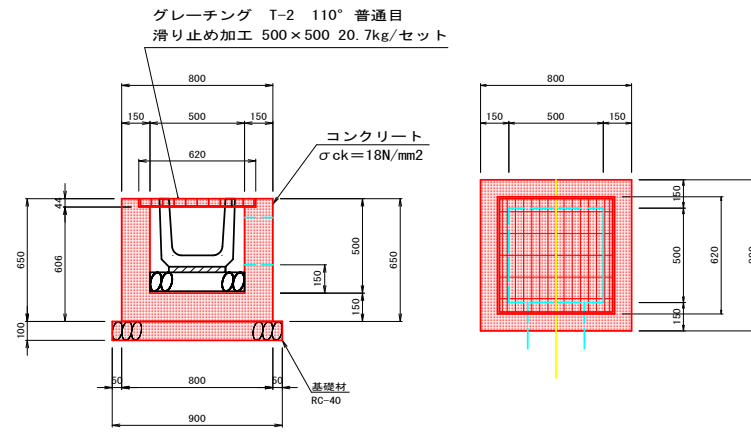
○作成年月：2024年（令和6年）2月
※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



数量表		1箇所当り
種別	算式	数量
コンクリート	$0.80 \times 0.80 \times 0.70 - 0.50 \times 0.50 \times 0.494 - 0.63 \times 0.63 \times 0.056 - 0.302$	0.30 m ³
グレーチング蓋	グレーチング T-25 110° 普通目 滑り止め加工 500×500	1 枚

3号集水樹工

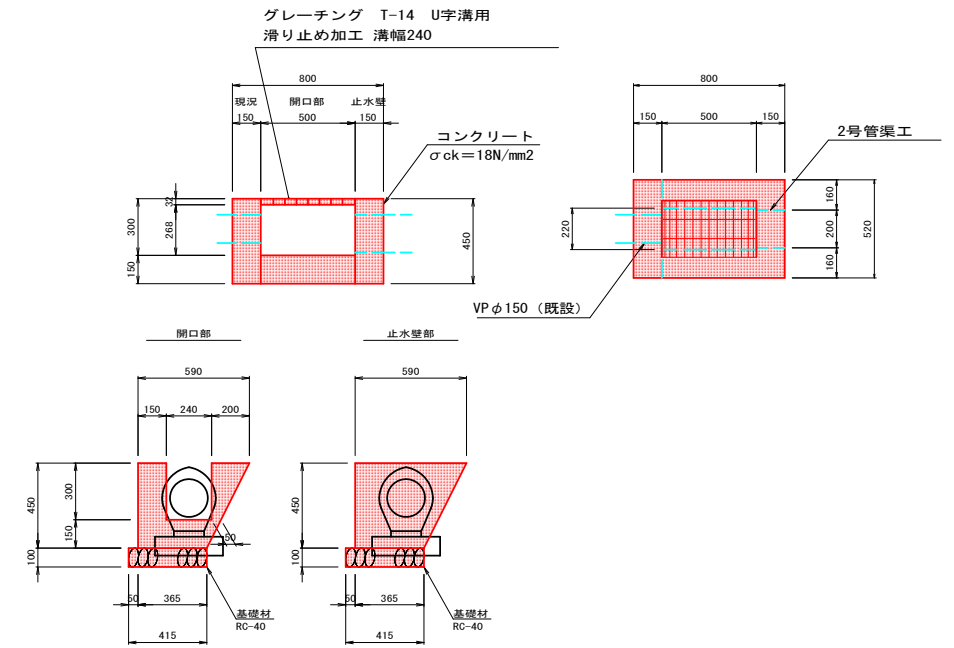
S=1:20
交流館跡地北側流床



数量表		1箇所当り
種別	算式	数量
コンクリート	$0.80 \times 0.80 \times 0.65 - 0.50 \times 0.50 \times 0.456 - 0.62 \times 0.62 \times 0.044 - 0.285$	0.29 m ³
グレーチング蓋	グレーチング T-2 110° 普通目 滑り止め加工 500×500	1 枚

4号集水樹工

S=1:20
既設暗渠接続樹



※4号集水樹は、既設暗渠と2号管渠工の接続用の樹であり、開口部を設ける構造である。
※堆積土砂撤去のために、開口部にはグレーチング蓋を設置する。

数量表		1箇所当り
種別	算式	数量
コンクリート	$(0.590 + 0.365) \times 1/2 \times 0.45 - 0.10 \times 0.10 \times 3.14 \times 0.15$ $+ (0.590 + 0.365) \times 1/2 \times 0.45 - 0.24 \times 0.30 \times 0.50 - 0.099$	0.10 m ³
基礎砕石	$0.415 \times (0.15 + 0.50) = 0.27$	0.3 m ²
型枠	$(0.590 + 0.365) \times 1/2 \times 0.45 - 0.10 \times 0.10 \times 3.14 \times 2 + 0.45 \times 0.15$ $+ 0.45 \times 0.50 \times 3 = 1.11$	1.1 m ²
グレーチング蓋	グレーチング T-14 U字溝用 滑り止め加工 溝幅240	1 枚

図面番号	14/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	構造図	番号	4/4
路線名	福山市丸之内一丁目地内		
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福山市			

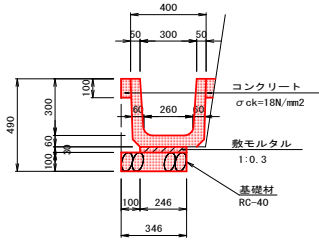
○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

構造図

2号側溝工

S=1:20

C路線被災箇所



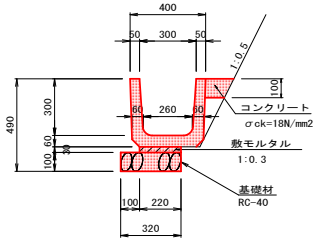
数量表 10m当たり

種別	数量
基礎砕石	0.4 m ³
PU1-B300-H300	10.0 m
コンクリート	0.1 m ³

3号側溝工

S=1:20

交流館跡地整地ブロック積法排水



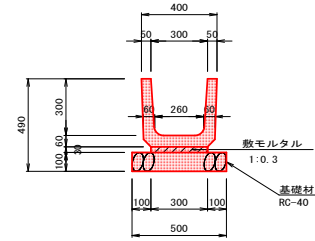
数量表 10m当たり

種別	数量
基礎砕石	0.3 m ³
PU1-B300-H300	10.0 m
コンクリート	0.2 m ³

4号側溝工

S=1:20

D路線法灰排水



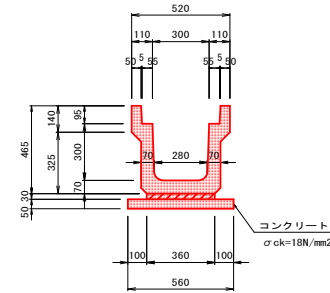
数量表 10m当たり

種別	数量
基礎砕石	0.5 m ³
PU1-B300-H300	10.0 枚

5号側溝工

S=1:20

横断側溝



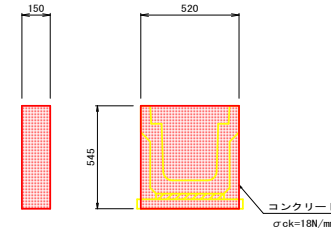
数量表 10m当たり

種別	数量
基礎コンクリート	0.3 m ³
PU3-B300-H300	10.0 m
グレーチング蓋	10.0 m

1号止水壁

S=1:20

横断側溝起点部



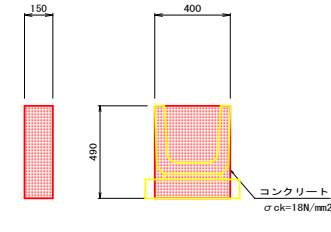
数量表 1箇所当たり

種別	数量
コンクリート	0.04 m ³
型枠	0.7 m ²

2号止水壁

S=1:20

ブロック積法灰排水起点部



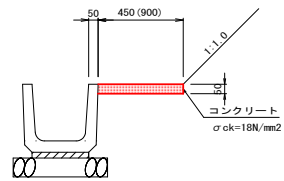
数量表 1箇所当たり

種別	数量
コンクリート	0.03 m ³
型枠	0.5 m ²

3号張コンクリート

4号張コンクリート

S=1:20

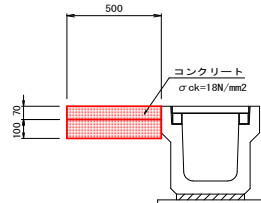


3号張コンクリート W=450
 4号張コンクリート W=900

5号張コンクリート

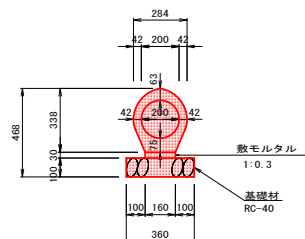
S=1:20

横断側溝



2号管渠工

S=1:20



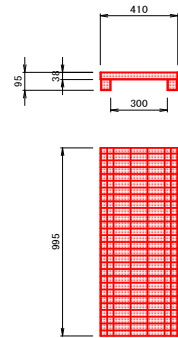
数量表 10m当たり

種別	数量
基礎砕石	3.60 m ²
敷モルタル	0.05 m ³
台付鉄筋コンクリート管 呼び名200	10.00 本

グレーチング蓋

S=1:20

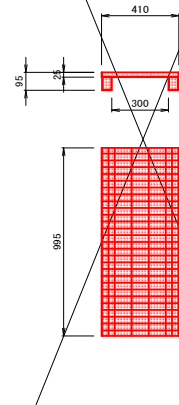
横断側溝 T-25 U字溝用



グレーチング蓋

S=1:20

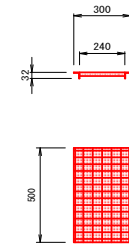
T-2 U字溝用



グレーチング蓋

S=1:20

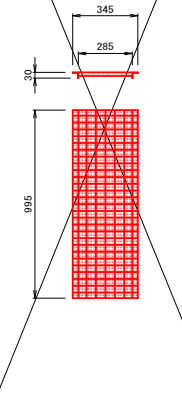
暗渠接続用 T-14 U字溝用



グレーチング蓋

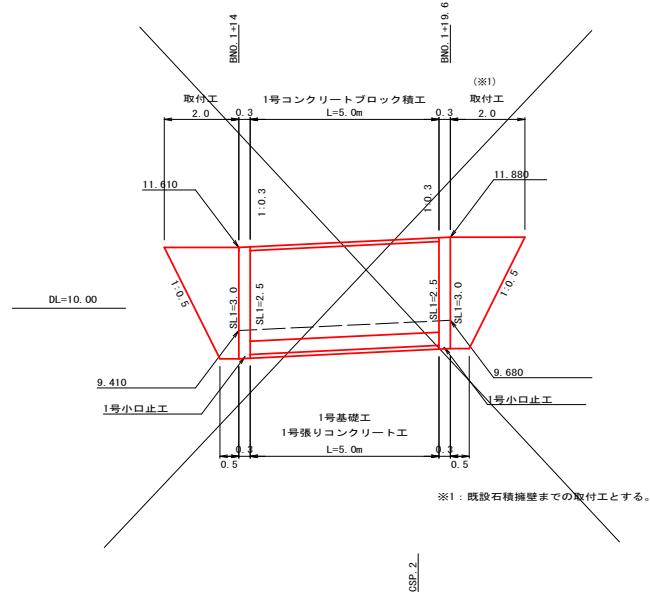
S=1:20

歩道用U字溝用

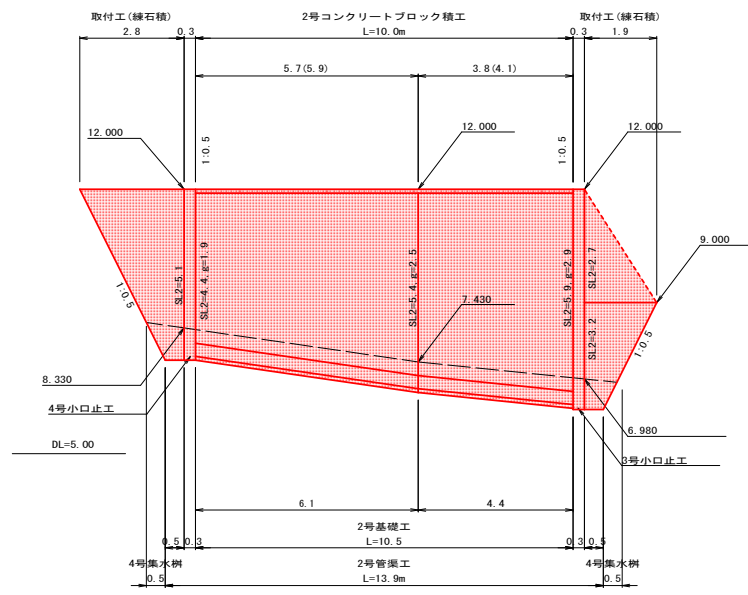
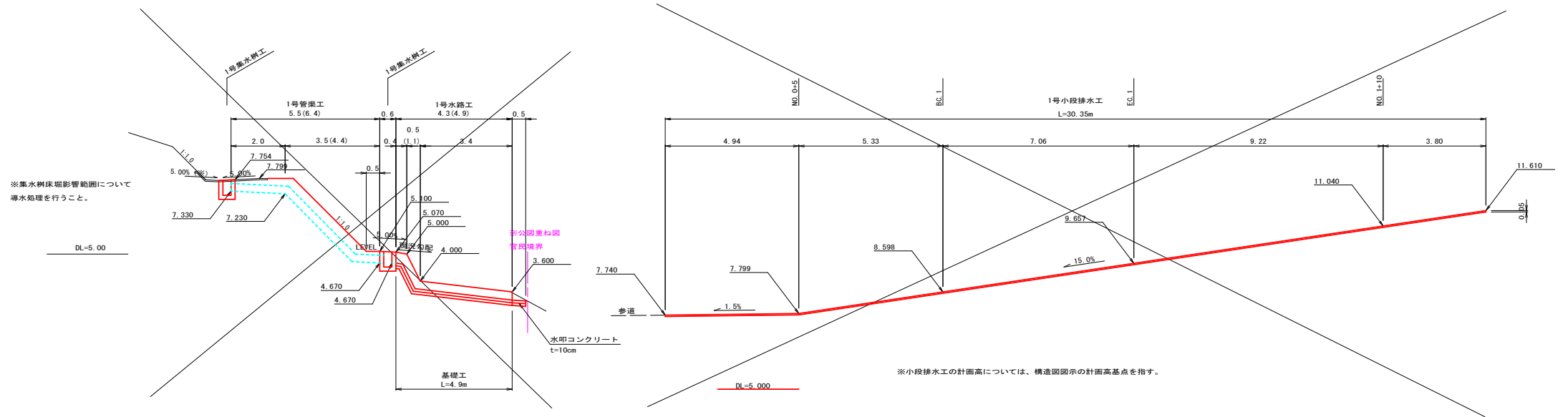


図面番号	15/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	展開図	番号	1/2
路線名	福山市丸之内一丁目地内		
工事箇所	福山市		

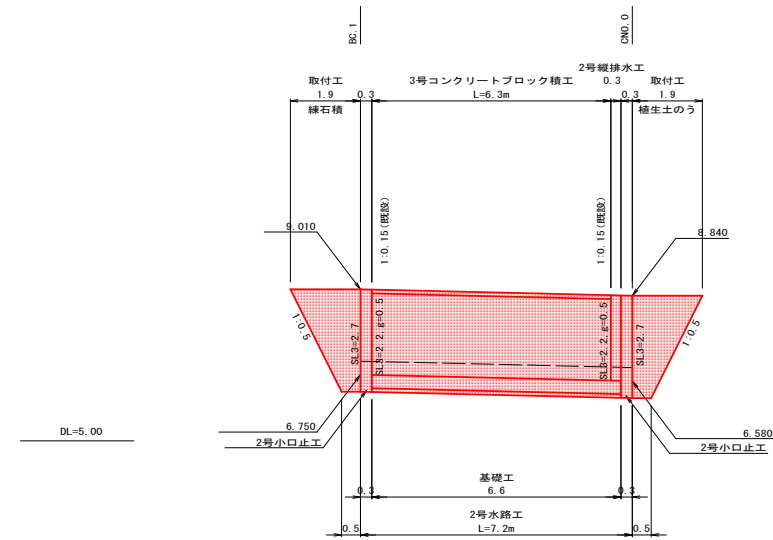
○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



展開図
S=1:100

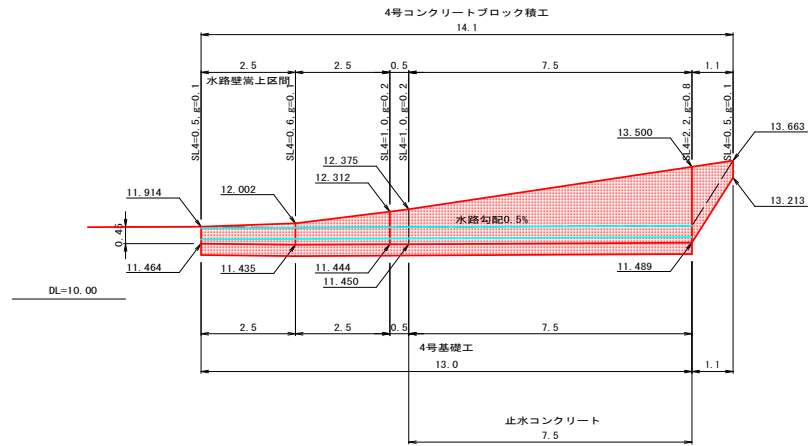


- ※ 石材は、現地採取とする。
- ※ 石積は、胴込・裏込コンクリート及び裏込材（RC-40）を施工すること。

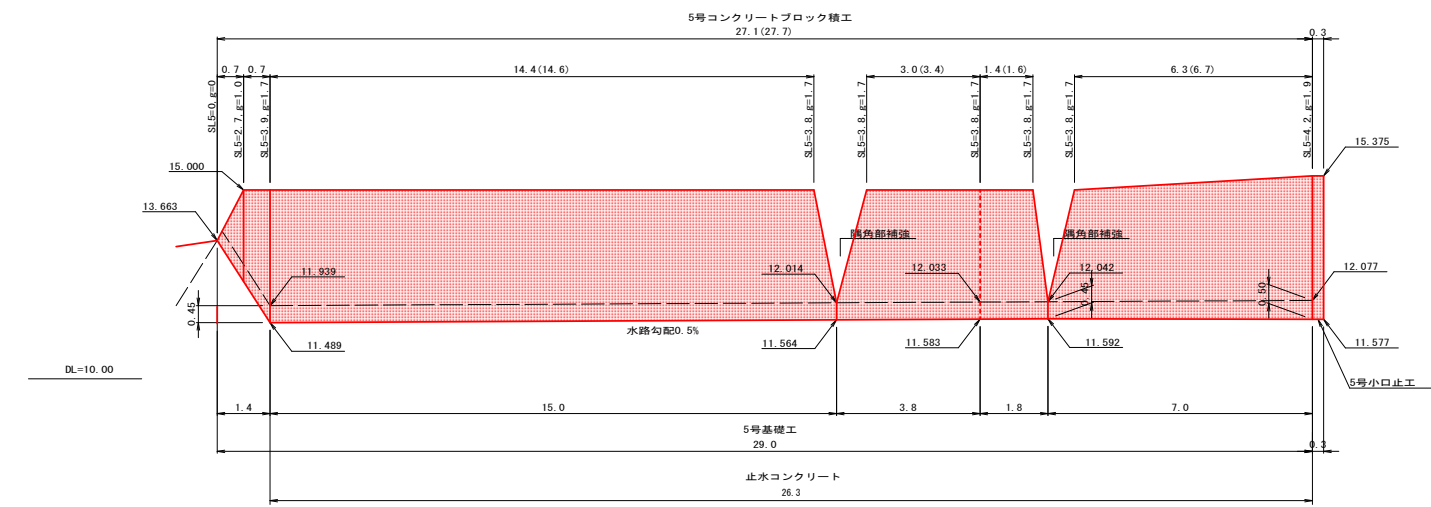
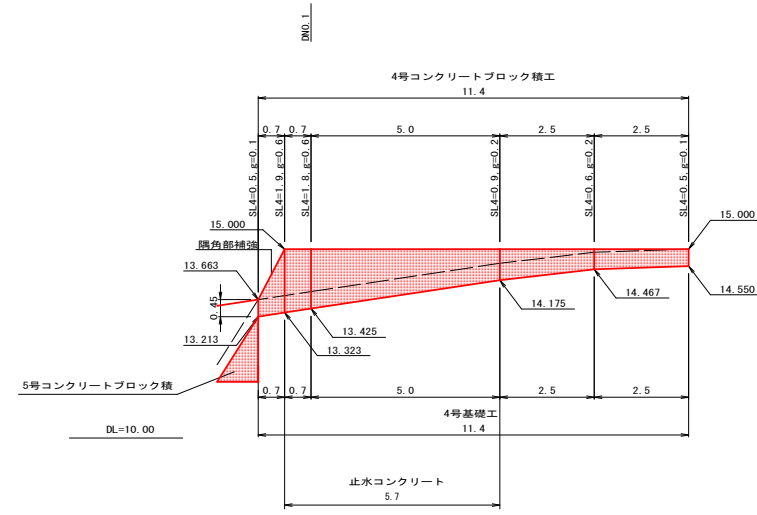


図面番号	16/17	縮尺	S=1:100
工事名	市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2		
種別	展開図	番号	2/2
路線名	福山市丸之内一丁目地内		
工事箇所	福山市		

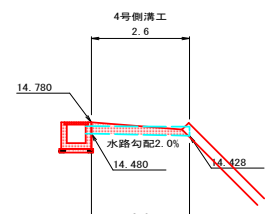
○作成年月：2024年（令和6年）2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



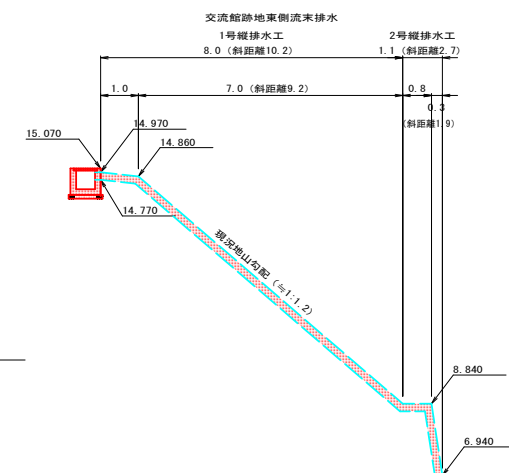
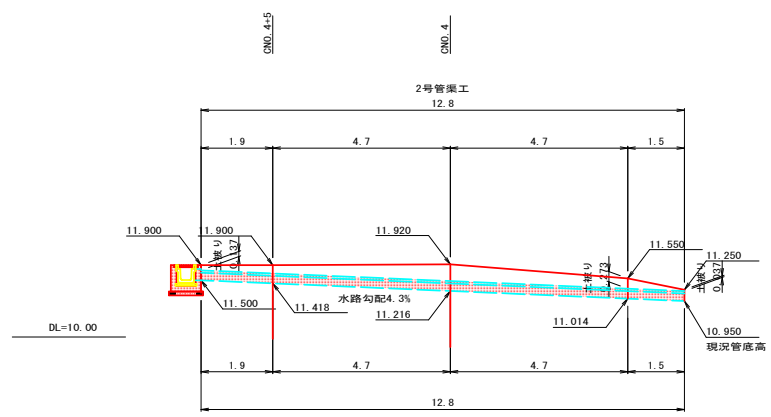
展開図 S=1:100



交流館跡地北側排水



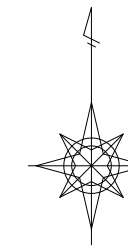
※既設縦排水工を切断等して、4号側溝工を取り付けること。
 ※既設縦排水工に取り付ける際、漏水対策（コンクリート巻立て等）を実施すること



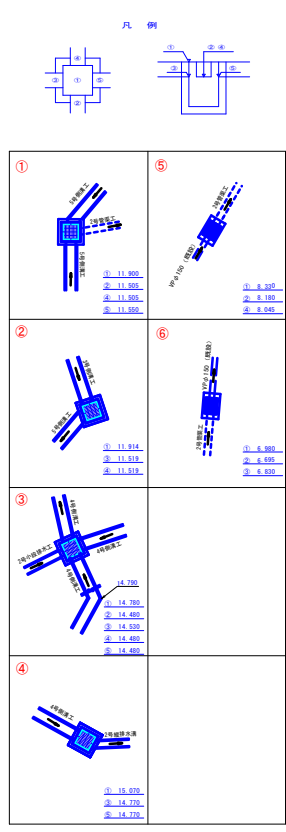
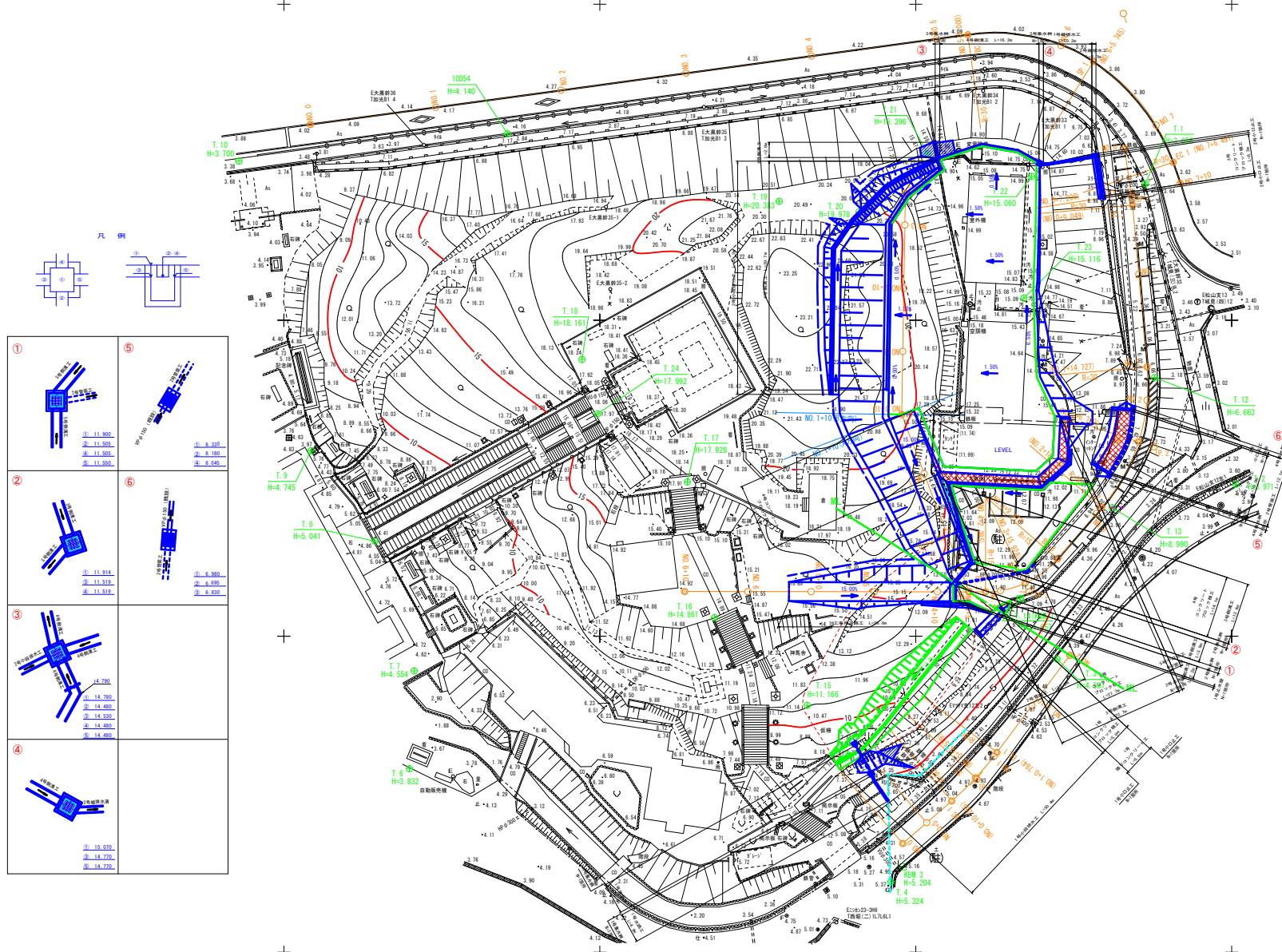
交流館跡地東側排水

図面番号	17	縮尺	S=1:500
工事名	市民参画センター(別館)跡地整地等工事・5-2		
種別	排水系統図	番号	1
路線名			
工事箇所	福山市丸之内一丁目地内		
福 山 市			

座標：世界測地系
 ○作成年月：2024年(令和6年)2月
 ※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



S=1:500



参 考 图 书

施工単価表

掘削
土砂 オープンカット 押土有り

SPK23040001

単第0 -0001 表

普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土

1

m3 当り

機械構成比: 55.28% 労務構成比:

24.97%

材料構成比: 19.75%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

317.09000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ 湿地・排3 20t級	55.28%		ブルドーザ 湿地・排3 20t級		MTPC00148 MTPT00148
運転手(特殊)	24.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.75%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 押土有り			B=1 オープンカット E=1 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土		

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上

SPK23040004

単第0 -0002 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 18.74% 労務構成比:

64.69% 材料構成比: 16.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

214.13000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	11.51%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.23%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

法面整形

SPK23040025

単第0 -0003 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 13.14% 労務構成比: 73.38%

材料構成比: 13.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

409.78000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.14%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.78%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離17.0km以下(12.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.13% 労務構成比:

61.92%

材料構成比: 12.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,749.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=51 距離17.0km以下(12.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

床掘り

SPK23040015

単第0 -0006 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,046.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	20.81%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0007 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,655.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.30%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.61%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0009 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

5号基礎工

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比:

69.93%

材料構成比: 27.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

69,862.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.72%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.72%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	19.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.66%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
粗面ブロック

SDT00039

単第0 -0010 表

18-8-40BB

2号コンクリートブロック積

1

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=2 粗面ブロック			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
L=1 時間的制約なし					

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0011 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	10.09%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	33.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	20.44%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0012 表

18-8-40BB

一般養生

3号天端コンクリート

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	2.89%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	23.04%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	28.53%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.76%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
粗面ブロック

SDT00039

単第0 -0014 表

18-8-40BB

1

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=2 粗面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0016 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
裏込コンクリート 4号,5号コンクリートブロック積	0.056	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=2 生コンクリート(各種)			B=1 - E=1 - G=10 【F】(裏込)生コンクリート(m3)		
H=0.05 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)			I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし		

施工単価表

止水コンクリート

SPK23040154

単第0 -0017 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

W=600mm t=50mm

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0019 表

18-8-40BB

一般養生

2号, 3号, 4号, 5号小口止工

1

m3 当り

機械構成比: 2.17%

労務構成比:

70.92%

材料構成比: 26.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

61,492.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	2.17%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	22.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	22.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	25.75%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.16%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

石積(練石)(複合)

SPK23040061

単第0 -0022 表

雑割石 直高3.0mを超え5.0m以下

18-8-40BB RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.18% 労務構成比:

65.95%

材料構成比: 28.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,368.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	5.18%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	34.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	16.98%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	7.84%		石工		RTPC00017 RTPT00017
特殊作業員	4.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	23.81%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシャーラン 40~0mm	2.56%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0045

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0025 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32% 労務構成比:

37.95% 材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	4.08%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	55.58%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0028 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

基礎コンクリート

SPK23040154

単第0 -0031 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠

SPK23040156

単第0 -0035 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,042.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0036 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 44.86%

材料構成比: 55.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,616.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	24.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	55.14%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

モルタル練
高炉

SPK23040155

単第0 -0039 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 83.71% 材料構成比: 16.29% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 87,605.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	56.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	10.64%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.65%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK23040097

単第0 -0040 表

据付 管径200mm

台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)

1 m 当り

機械構成比: 6.07%

労務構成比: 26.74%

材料構成比: 67.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,625.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.94%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管(バイコン台付管) 呼び径200,長1000 参考質量106kg	64.56%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0198 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK23040105

単第0 -0042 表

0.28m3を超え0.30m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

89.29% 材料構成比: 10.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

44,479.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.46%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	10.22%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0070

基礎碎石

SPK23040034

単第0 -0047 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.88% 労務構成比: 76.10%

材料構成比: 18.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,145.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	5.84%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	36.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	12.56%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0076

3号張コンクリート

SPK23040154

単第0 -0052 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

4号張コンクリート

SPK23040154

単第0 -0053 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

張コンクリート

SPK23040154

単第0 -0055 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.93%

材料構成比: 68.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,215.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.07%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0056 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05%

労務構成比:

31.45%

材料構成比:

58.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.02%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0056 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05%

労務構成比:

31.45%

材料構成比:

58.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	54.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0057 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.63%

労務構成比:

10.57%

材料構成比: 87.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,536.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.16%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0057 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.63%

労務構成比: 10.57%

材料構成比: 87.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,536.2000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	79.45%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.66%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

舗装版破碎

SPK23040305

単第0 -0059 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.20%

労務構成比:

82.23%

材料構成比:

8.57%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

176.64000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.20%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り		B=1 D=1 G=1	障害無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)	

施工単価表

コンクリート殻運搬（無筋）

SPK23040152

単第0 -0060 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比:

42.40% 材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,687.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	42.35%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	42.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=56 運搬距離18.5km以下(14.4km超)		

施工単価表

アスファルト殻運搬

SPK23040152

単第0 -0061 表

舗装版破碎

DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 45.57%

労務構成比:

37.51%

材料構成比: 16.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,606.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=57 運搬距離19.5km以下(10.5km超)		

市民参画センター（別館）跡地整地等工事・5-2

福山市丸之内一丁目地内

数 量 計 算 書

工 事 数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	算出数量	設計数量	摘 要
道路改良								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	土砂 オープンカット 押土有り 普通土30,000m ³ 未満又は湿地軟弱土	m ³	684.0	680	計第 1,2 表
		路体盛土工						
			路体（築堤）盛土	施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m ³ 未満 障害無し	m ³	645.2	650	計第 1,2 表
		法面整形工						
			法面整形（盛土部）	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m ²	78.2	80	計第 1,2 表
		残土処理工						
			土砂等運搬	標準 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 01D区間有り 距離19.5km以下（14.0km超）	m ³	13.0	10	土量配分表
			残土等処分	砂質土等	m ³	13.0	10	土量配分表
	法面工							
		植生工						
			植生マット	500m ² 未満 短草配合（3種）	m ²	78.2	80	計第 3 表
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m ³	48.8	50	計第 4 表
			埋戻し	上記以外（小規模）	m ³	10.3	10	計第 4 表
		Coブロック工（Coブロック積）						
			コンクリートブロック積	2号コンクリートブロック L=10.0m	式	1.0	1	計第 5 表
				3号コンクリートブロック L=6.3m	式	1.0	1	計第 6 表
				4号コンクリートブロック L=25.5m	式	1.0	1	計第 7 表
				5号コンクリートブロック L=27.7m	式	1.0	1	計第 8 表
			小口止コンクリート	18-8-40BB 一般養生 2号, 3号, 4号, 5号小口止工	m ³	5.4	5	計第 9 表
		石積（張）工						
			植生土のう	植生土のう製作	袋	55.0	55	計第 10 表
				土のう積立工	m ²	3.2	3	計第 10 表
			石積	石積（練石）（複合）	m ²	18.0	18	計第 11 表

工 事 数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単 位	算出数量	設計数量	摘 要
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m3	44.4	40	計第 12 表
			埋戻し	上記以外（小規模）	m3	31.3	30	計第 12 表
		側溝工						
			プレキャストU型側溝	2号側溝	m	8.2	8	計第 15 表
				3号側溝	m	35.3	35	計第 14 表
				4号側溝	m	58.5	59	計第 13 表
				5号側溝	m	6.1	6	計第 14 表
				1号止水壁	箇所	1.0	1	計第 14 表
				2号止水壁	箇所	2.0	2	計第 13 表
		管渠工						
			鉄筋コンクリート台付管	2号管渠	m	24.9	25	計第 13 表
		集水柵・マンホール工						
			現場打ち集水柵	2号集水柵	箇所	2.0	2	計第 14 表
				3号集水柵	箇所	2.0	2	計第 15 表
				4号集水柵	箇所	2.0	2	計第 13 表
		排水工						
			縦排水	1号縦排水	m	10.2	10	計第 15 表
				2号縦排水	m	2.7	3	計第 15 表
		張コンクリート工	張コンクリート	3号張コンクリート	m3	0.9	0.9	計第 16 表
				4号張コンクリート	m3	0.5	0.5	計第 16 表
				5号張コンクリート	箇所	1.0	1	計第 16 表

土 量 配 分 表

単位：m3

掘削工 684.0 - 671.0 = 13.0 残土処理工

掘削	684.0					13.0	砂質土等
----	-------	--	--	--	--	------	------

作業土工

	床掘	埋戻		作業残土
	E	Fu	Fu/0.9	
排水構造物工	44.4	31.3	34.8	47.0
コンクリートブロック工	48.8	10.3	11.4	
合計	93.2	41.6	46.2	

(716.9+1.1)-47
671.0

716.9 × 0.9 = 645.2

								645.2	砂質土等
--	--	--	--	--	--	--	--	-------	------

植生土のう

								1.1	砂質土等
--	--	--	--	--	--	--	--	-----	------

構造物取壊し工

As殻 (m3)	12.2
As殻 (t)	28.7
Co殻 (m3)	96.5
Co殻 (t)	226.8

運搬処理工

12.2	As殻 (m3)
28.7	As殻 (t)
96.5	Co殻 (m3)
226.8	Co殻 (t)

土量の変化率： L=1.20、C=0.90

計第 2 表

掘削工、法面整形工

計 算 書

測 点	距 離	掘削			盛土						盛土法面整形			備 考	
		C	平 均	立積	B	平 均	立積				L2	平 均	平積		
【C路線】		0.0													
CNO.0	1.9	0.6	0.30	0.6											
CBC.1	7.2	1.3	0.95	6.8											
	1.9	0.0	0.65	1.2											
		1.8			5.7										
CSP.2	5.2	1.8	1.80	9.4	5.7	5.70	29.6								
	6.9	1.8	1.80	12.4	5.7	5.70	39.3								
【D路線】					0.0						0.0				東側
DNO.1+10.000 (B方向)	5.1				5.4	2.70	13.8				5.9	2.95	15.0		法面
	7.0				10.0	7.70	53.9				3.8	4.85	34.0		
DNO.2	3.6				4.1	7.05	25.4				2.4	3.10	11.2		
DNO.2+10.000	10.0				0.5	2.30	23.0				0.4	1.40	14.0		
DNO.3	10.0				1.0	0.75	7.5				0.2	0.30	3.0		
DNO.3+5.000	5.0				0.4	0.70	3.5				0.1	0.15	0.8		
	4.6				0.0	0.20	0.9				0.0	0.05	0.2		
合計				30.4			196.9						78.2		

計第 5 表

2号コンクリートブロック工

計 算 書

測点	距離	コンクリートブロック積			裏込砕石			天端コンクリート			2号基礎工			備考	
		SL2	平均	平積	g	平均	立積			延長			延長		
		4.4			1.9										
CSP.2	5.9	5.4	4.90	28.9	2.5	2.20	13.0			5.7			6.1		
	4.1	5.9	5.65	23.2	2.9	2.70	11.1			3.8			4.4		
合計	10.0			52.1			24.1			9.5			10.5		
									コンクリート量			コンクリート量			
									0.9m ³ /10m×9.5m =			1.4m ³ /10m×10.5m =			
									0.9 m ³			1.5 m ³			

計第 6 表

3号コンクリートブロック工

計 算 書

測点	距離	コンクリートブロック積			裏込砕石			天端コンクリート			2号基礎工			備考
		SL3	平均	平積	g	平均	立積		延長		延長			
CNO.0		2.2			0.5									
CBC.1	6.3	2.2	2.20	13.9	0.5	0.50	3.2			6.3			6.6	
									コンクリート量		コンクリート量			
									0.8m ³ /10m×6.3m =		1.4m ³ /10m×6.6m =			
									0.5 m ³		0.9 m ³			
合計	6.3			13.9			3.2			6.3			6.6	

計第 7 表

4号コンクリートブロック工

計 算 書

測 点	距 離	コンクリートブロック積			裏込砕石			止水コンクリート			4号基礎工			備 考
		SL4	平 均	平積	g	平 均	立積			延長			延長	
		0.5			0.1									
	2.5	0.6	0.55	1.4	0.1	0.10	0.3						2.5	
	2.5	1.0	0.80	2.0	0.2	0.15	0.4						2.5	
DNO. 0+10	0.5	1.0	1.00	0.5	0.2	0.20	0.1						0.5	
	7.5	2.2	1.60	12.0	0.8	0.50	3.8			7.5			7.5	
	1.1	0.5	1.35	1.5	0.1	0.45	0.5							
小計1				17.4										
		0.5			0.1									
	0.7	1.9	1.20	0.8	0.6	0.35	0.2						0.7	
DNO. 1	0.7	1.8	1.85	1.3	0.6	0.60	0.4			0.7			0.7	
	5.0	0.9	1.35	6.8	0.2	0.40	2.0			5.0			5.0	
	2.5	0.6	0.75	1.9	0.2	0.20	0.5						2.5	
	2.5	0.5	0.55	1.4	0.1	0.15	0.4						2.5	
小計2				12.2										
		4号コンクリートブロック工は、開発基準準拠とする						コンクリート量			コンクリート量			
								0.6m×0.05m×13.2m =			1.6m ³ /10m×24.4m =			
								0.4	m ³		3.9	m ³		
合計	25.5			29.6			8.6			13.2			24.4	

計第 8 表

5号コンクリートブロック工

計 算 書

測 点	距 離	コンクリートブロック積			裏込砕石			止水コンクリート			5号基礎工			備 考
		SL5	平 均	平積	g	平 均	立積			延長			延長	
		0.0			0.0									
	0.7	2.7	1.35	0.9	1.0	0.50	0.4						0.7	
	0.7	3.9	3.30	2.3	1.7	1.35	0.9						0.7	
	14.6	3.8	3.85	56.2	1.7	1.70	24.8			14.6			15.0	
		3.8			1.7									
(CEC. 2)	3.4	3.8	3.80	12.9	1.7	1.70	5.8			3.4			3.8	
	1.6	3.8	3.80	6.1	1.7	1.70	2.7			1.6			1.8	
		3.8			1.7									
	6.7	4.2	4.00	26.8	1.9	1.80	12.1			6.7			7.0	
		5号コンクリートブロック工は、開発基準準拠とする					止水コンクリート量			コンクリート量				
								0.6m×0.05m×26.3m =			1.8m ³ /10m×29m =			
								0.8	m ³		5.2	m ³		
合計	27.7			105.2			46.7			26.3			29.0	

計第 10 表

石積(張)工 植生土のう

集 計 表

工 種	種 別	法長 L	下長 a	上長 b	法面積(m2) $A=SL3*(a+b)/2$		植生土のう製作	土砂		摘 要
CNO.0		2.7	0.5	1.9	3.24		$3.24 \times 17 = 55.1$	$55 \times 0.02 = 1.1$		設計図参照
合計					3.2		55	1.1		

(m2)

(袋)

(m3)

計第 12 表

作業土工 (排水構造物工)

計 算 書

測 点	距 離	床掘			埋戻						備 考	
		E	平 均	立積	FuD	平 均	立積					
【C路線】					0.01							
CNO.0	0.5				0.01	0.01	0.0					
CBC.1	7.2				0.01	0.01	0.1					
	0.5				0.01	0.01	0.0					
CNO.0				2.0			1.0					集水柵
					0.1							
CSP.2	5.2				0.1	0.10	0.5					
	6.9				0.1	0.10	0.7					
		0.6			0.5							2号管渠
CNO.4	6.2	0.6	0.60	3.7	0.5	0.50	3.1					
CNO.4+5.000	4.7	0.5	0.55	2.6	0.4	0.45	2.1					
	1.9	0.5	0.50	1.0	0.4	0.40	0.8					
小計				9.3			8.3					

計第 12 表

作業土工 (排水構造物工)

計 算 書

測 点	距 離	床掘			埋戻						備 考	
		E	平 均	立積	FuD	平 均	立積					
【C路線】		0.4			0.3							5号側溝
CNO. 4+5. 000	0.6	0.4	0.40	0.2	0.3	0.30	0.2					
	3.3	0.4	0.40	1.3	0.3	0.30	1.0					
小計				1.5			1.2					

計第 12 表

作業土工 (排水構造物工)

計 算 書

測 点	距 離	床掘			埋戻								備 考
		E	平 均	立積	FuD	平 均	立積						
【D路線】		0.4			0.3								5号側溝
DNO.0	0.6	0.4	0.40	0.2	0.3	0.30	0.2						
	1.6	0.4	0.40	0.6	0.3	0.30	0.5						
		0.1			0.1								3号側溝
DNO.0+10.000	5.4	0.1	0.10	0.5	0.1	0.10	0.5						
	7.2	0.1	0.10	0.7	0.1	0.10	0.7						
	22.7	0.1	0.10	2.3	0.1	0.10	2.3						
		0.5			0.3								4号側溝
DNO.2	6.0	0.5	0.50	3.0	0.3	0.30	1.8						
DNO.2+10.000	10.0	0.5	0.50	5.0	0.3	0.30	3.0						
DNO.3	10.0	0.5	0.50	5.0	0.3	0.30	3.0						
DNO.3+5.000	6.0	0.5	0.50	3.0	0.3	0.30	1.8						
	7.7	0.5	0.50	3.9	0.3	0.30	2.3						
小計				24.2			16.1						

計第 12 表

作業土工 (排水構造物工)

計 算 書

測 点	距 離	床掘			埋戻						備 考
		E	平 均	立積	FuD	平 均	立積				
【D路線】											
DNO. 3+5. 000		0. 5			0. 3						北側
	2. 6	0. 5	0. 50	1. 3	0. 3	0. 30	0. 8				柵以北
DNO. 3+5. 000		0. 5			0. 3						北側
	16. 2	0. 5	0. 50	8. 1	0. 3	0. 30	4. 9				法肩
小計				9. 4			5. 7				
合計				44. 4			31. 3				

計第 13 表

排水工

計 算 書

測 点	距 離	2号管渠工			4号集水樹			4号側溝工			2号止水壁			備 考
				延長			箇所			延長			箇所	
【D路線】														
DNO. 1													1.0	
DNO. 2										6.0			1.0	
DNO. 2+10.000										10.0				
DNO. 3										10.0				
DNO. 3+5.000										6.0				
										7.7				
										2.6				
北側法肩										16.2				
合計				24.9			2.0			58.5			2.0	

計第 14 表

排水工

計 算 書

測 点	距 離	3号側溝工		5号側溝工		2号集水桝		1号止水壁		備 考
			延長		延長		箇所		箇所	
【C路線】										
CNO. 4+5. 000					0. 6			1. 0		
					3. 3					
【D路線】										
DNO. 0					0. 6				1. 0	
DNO. 0+10. 000			5. 4		1. 6			1. 0		
			7. 2							
			22. 7							
合計			35. 3		6. 1			2. 0		1. 0

計第 15 表

排水工

計 算 書

測 点	距 離	1号縦排水工		2号縦排水工		3号集水桝		2号側溝工			備 考	
			延長		延長		箇所			延長		
【C路線】												
CNO.0			10.2					1.0			0.5	
CBC.1											7.2	
											0.5	
【D路線】												
DNO.3+5.000								1.0				
合計			10.2					2.0			8.2	

計第 16 表

張コンクリート工

計 算 書

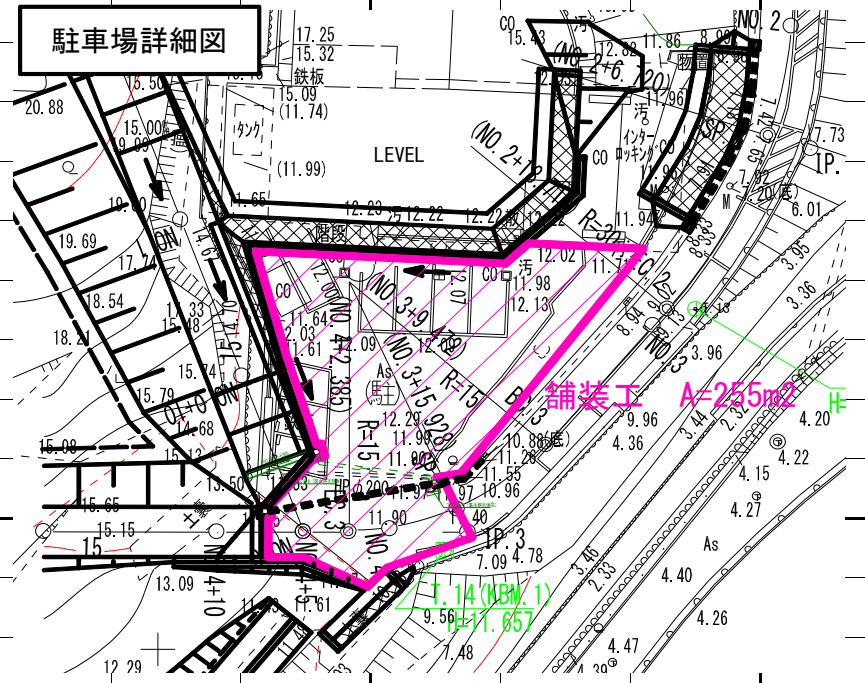
測 点	距 離	3号張コンクリート工			4号張コンクリート工			5号張コンクリート工			基礎碎石(t=10cm)			備 考
		W	平 均	平積	W	平 均	平積	W	平 均	平積	W	平 均	平積	
【D路線】														
DNO.1+10.000 (A方向)	10.0				0.90	0.45	4.5							
DNO.1+10.000 (B方向)	1.0				0.90	0.90	0.9							
	4.0				0.90	0.90	3.6							
		0.45												
DNO.2	6.0	0.45	0.45	2.7										
DNO.2+10.000	10.0	0.45	0.45	4.5										
DNO.3	10.0	0.45	0.45	4.5										
DNO.3+5.000	6.0	0.45	0.45	2.7										
	7.5	0.45	0.45	3.4										
								0.50			0.50			
DNO.0	1.5							0.50	0.50	0.8	0.50	0.50	0.8	
	1.5							0.50	0.50	0.8	0.50	0.50	0.8	
合計				17.8			9.0			1.6			1.6	
		L=	39.50		L=	15.00								
		張コンクリート量			張コンクリート量			張コンクリート量			基礎碎石(t=10cm)量			
		0.05×17.8m2			0.05×9m2			0.07×1.6m2						
		0.89	m3		0.45	m3		0.11	m3		1.6	m2		

計第 17 表

舗装工

計 算 書

測 点	距 離	表層 (再生密粒As (20) t=50mm)			上層路盤 (RM-30 t=100mm)			備考
		W1	平均	立積	W2	平均	立積	
【D路線】		0.00			0.00			
	2.0	3.63	1.82	3.6	3.68	1.84	3.7	
DNO. 0+10.000	5.5	3.63	3.63	20.0	3.68	3.68	20.2	
	9.1	3.63	3.63	33.0	3.68	3.68	33.5	
		3.98			3.93			
DNO. 1	0.9	3.98	3.98	3.6	3.93	3.93	3.5	
DNO. 1+10.000 (A方向)	10.0	3.98	3.98	39.8	3.93	3.93	39.3	
小計				100.0			100.2	
【C路線】								
駐車場				255.0			255.0	
小計				255.0			255.0	
合計				355.0			355.2	



計第 18 表

構造物撤去工

計 算 書

測 点	距 離	コンクリート構造物取壊し									備 考	
		CB	平 均	立積								
【D路線】												
		0.1										
DNO. 2+10.000	5.0	0.1	0.10	0.5								
DNO. 3	10.3	0.1	0.10	1.0								
DNO. 3+5.000	5.1	0.1	0.10	0.5								
	8.3	0.1	0.10	0.8								
		0.1										北側
	18.0	0.1	0.10	1.8								排水工
					Co殻重量(2.35t/m3) (t)							
合計	46.7			4.6	4.6	×2.35=	10.8					

計第 19 表

構造物撤去工

計 算 書

測 点	距 離	コンクリート構造物取壊し											備 考
		CB	平 均	立積									
【C路線】		0.1											
CNO.0	0.5	0.1	0.10	0.1									
	7.2	0.1	0.10	0.7									
	0.5	0.1	0.10	0.1									
		6.8											
CSP.2	5.7	6.8	6.80	38.8									
	7.4	6.8	6.80	50.3									
【D路線】		0.1											
DNO.3	9.2	0.1	0.10	0.9									
DNO.3+5.000	5.0	0.1	0.10	0.5									
	4.6	0.1	0.10	0.5									
合計	40.1			91.9	91.9	×2.35=	216.0						

